



М.И. Моро С.И. Волкова С.В. Степанова

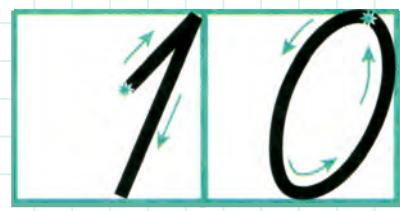
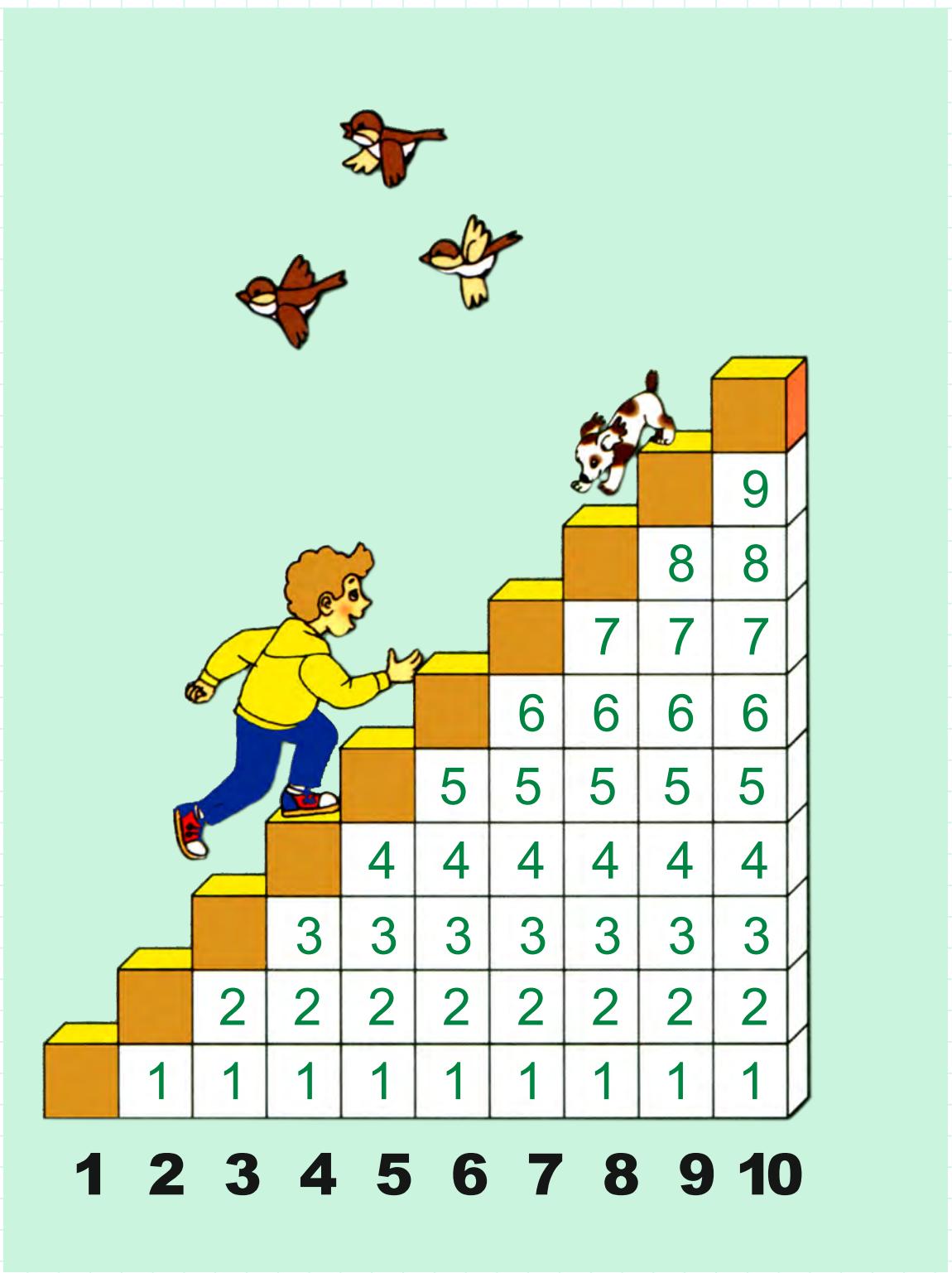
# Математика



Партия

2

  
ПРОСВЕЩЕНИЕ  
ИЗДАТЕЛЬСТВО



## ТАБЛА АДУНЭРИЙ

<input type="checkbox"/> +2	<input type="checkbox"/> +3	<input type="checkbox"/> +4	<input type="checkbox"/> +5
1+2=3	1+3=4	1+4=5	1+5=6
2+2=4	2+3=5	2+4=6	2+5=7
3+2=5	3+3=6	3+4=7	3+5=8
4+2=6	4+3=7	4+4=8	4+5=9
5+2=7	5+3=8	5+4=9	5+5=10
6+2=8	6+3=9	6+4=10	
7+2=9	7+3=10		
8+2=10			
<input type="checkbox"/> +6	<input type="checkbox"/> +7	<input type="checkbox"/> +8	<input type="checkbox"/> +9
1+6=7	1+7=8	1+8=9	1+9=10
2+6=8	2+7=9	2+8=10	
3+6=9	3+7=10		
4+6=10			

$\underline{8+2=10}$   
 $10-2=8$   
 $10-8=2$

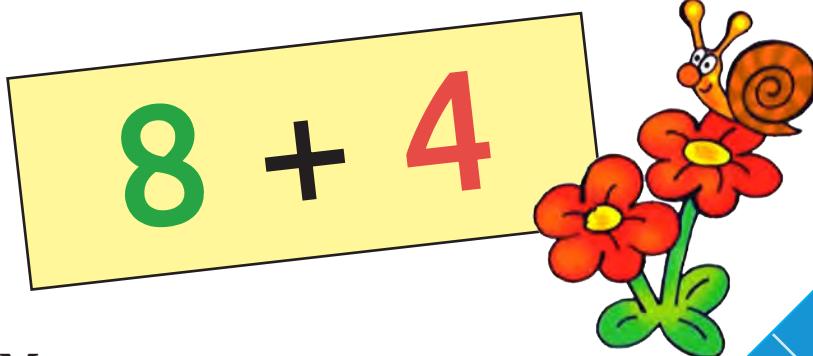
$\underline{5+4=9}$   
 $9-4=5$   
 $9-5=4$

$\underline{3+4=7}$   
 $7-3=4$   
 $7-4=3$

Министерул Едукацией ал РМН  
Институтул де дэзволтаре а ынвэцэмьынтулуй ши перфекционаря кадрелор  
ШКОАЛА РУСИЕЙ

М.И. Моро С.И. Волкова С.В. Степанова

# Математика



Мануал  
пентру организацииле  
де ынвэцэмьынт женерал

Ын доуэ пэрць

Партия 2

Рекомандат  
де Министерул Едукацией  
ши Штиинцией  
ал Федерацией Русе

Едиция а 6-я

Класа

1

Тираспол  
2021

М.И. Моро С.И. Волкова С.В. Степанова  
МАТЕМАТИКА

Учебник для 1 класса общеобразовательных организаций  
В двух частях  
Часть 2

Учебник соответствует ФГОС  
и рекомендован Министерством образования и науки Российской Федерации 6-е издание,  
Москва: Просвещение, 2015.  
Традучере дин лимба русэ ын лимба молдовеняскэ Н. Г. Кодымская

## Семне конвенционале:



Ынчепутул лекцией

Комплетязэ нумэрүл омис астфел, ынкыт егалитатя сау инегалитатя сэ фие аdevэрратэ.



Комплетязэ ын локул черкулецуулык (O) унул дин ачесте семне астфел, ынкыт егалитатя сау инегалитатя сэ фие аdevэрратэ.



Контемплязэ десенул де пе кымпул пажиний.



Лукрул ын переке.



Ефектуязэ тема, аплиkyнд материалул декупат дин Анексэ.



Темэ ку дификултате авансатэ



Аутоевалуаре



Верификэ, ефектуынд темеле дин пажиниле индикате але каетулуй де лукрэрь де контрол.

### Моро М. И.

М80 Математика. Класа 1. Мануал пентру организации де ынвэцэмыйнт женерал. Ын 2 пэрць. П. 2 /  
М.И. Моро, С.И. Волкова, С.В. Степанова. — Тираспол: ИДЫ ши ПК, 2021. - 128 п. : ил.

ББК 22.1я72

© Едитура «Просвещение», 2011, 2015  
© ИСЫ ыПС «ИДЫ ши ПК», 2021

# Нумереле де ла 1 ла 10

## Адунаря ши скэдэрия (континуаре)



### Че вом афла. Че вом ынвэца

#### • Вом афла:

проприетатя комутативэ а адунэрий;  
легэтура динтре операцииле де *адунаре ши скэдере*;

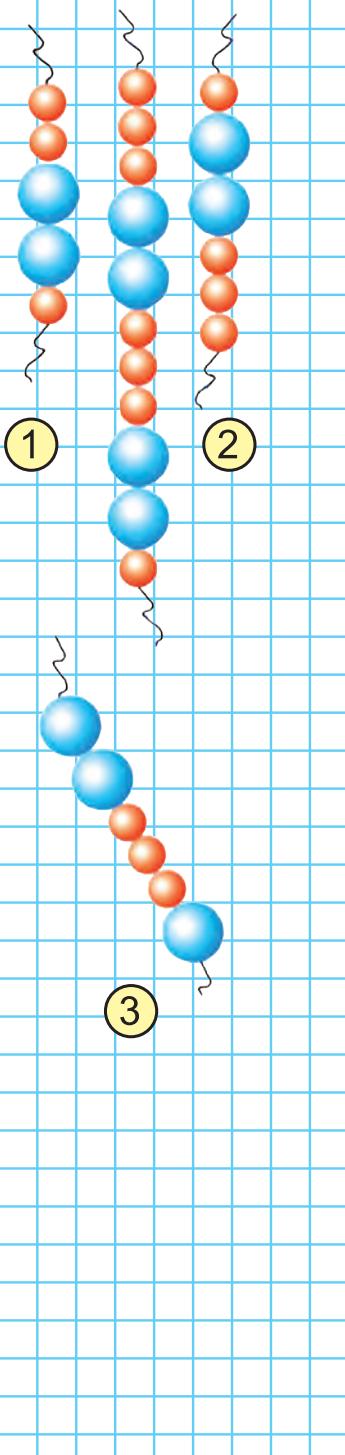


денумиря нумерелор ла скэдере

#### Вом ынвэца:

- а ефектуа адунэрия, апликинд проприетатя комутативэ а адунэрий;  
а ефектуа пе база легэтурий динтре адунэрия ши скэдере калкуле де  
типул:  $5 + 4 = 9$ ,  $9 - 5 = 4$ ,  $9 - 4 = 5$ .

## КУ КАРЕ БУКАТЭ ВЕЙ КОНТИНУА ШИРАГУЛ ДЕ МЭРЖЕЛЕ?



Вом ынвэца ын континуаре а резолва проблеме, а ефектуа адунаря ши скэдеря, а конструи ши а нуми фигуры јгеометриче.



1. Пе брад ерау 5 жукэрий. Дупэ че Нику а май агэцат пе брад ынкэ кытева жукэрий, нумэрүл лор с-а мэрит ку 3. Кыте жукэрий сыйнт акум пе брад?
2. Ын кадоул де Анул Ноу ал Марией ерау 4 мандарине.



Еа а мынкат 1 мандаринэ, яр рестул ле-а адус акасэ. Кыте мандарине а адус Мария акасэ?

3. Ла ревелион дансау ын перекь 5 бэеций ши tot atytya fetyice. Кыць копий дансау ын тотал?



4.



$$\begin{array}{ll} 4 + 2 & 8 - 1 \\ 4 + 3 & 8 - 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{ll} 7 + 2 & 10 - 1 \\ 7 + 3 & 10 - 2 \end{array}$$

Компарэ екземплеле дин фиекаре колоницэ ши экспликэ де че результатул унуй есте май маре декыт ал челуйлалт.

5. Конструеште фигуры де ачест фел ши нумеште-ле.

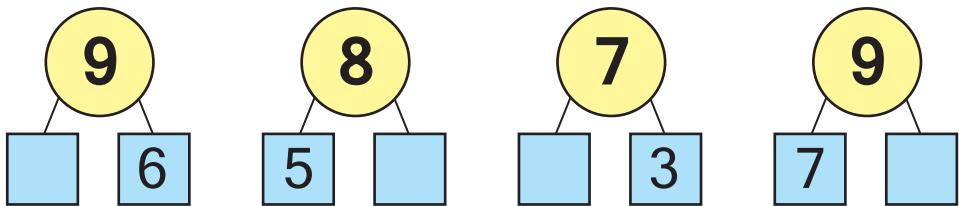
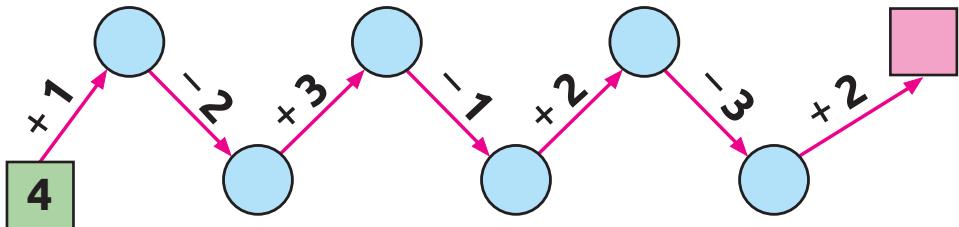
$$\begin{array}{lll} 5 + 2 \bigcirc 8 & 9 - 1 \bigcirc 7 & 6 + 2 \bigcirc 7 \\ 9 - 3 \bigcirc 6 & 7 - 2 \bigcirc 4 & 7 + 3 \bigcirc 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{lll} 7 \bigcirc 2 < 8 & 5 \bigcirc 3 > 6 & 8 \bigcirc 2 < 7 \\ 9 \bigcirc 1 < 10 & 6 \bigcirc 2 > 5 & 7 \bigcirc 3 < 5 \end{array}$$

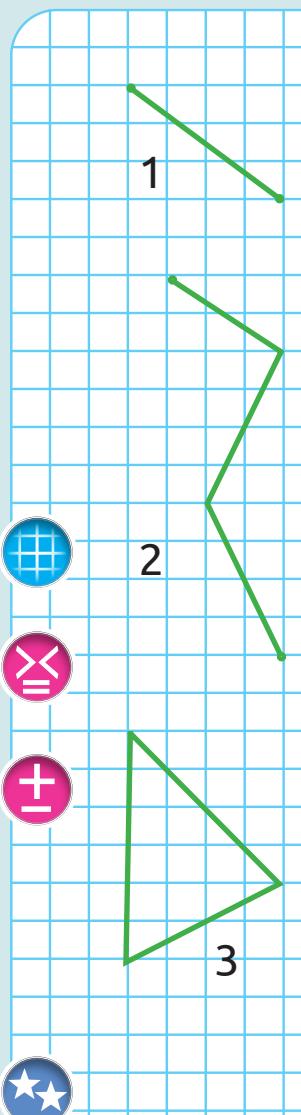
8. Ун кадоу концине чоколате ши карамеле, ын тотал 7 бомбоане. Кыте чоколате сынт, дакэ еле сынт ку 1 май мулте, декыт карамеле?

9.

### «Лэнцишор»



5





Експликэ дупэ десен, кум есте алкэтүйтэ фиекаре скемэ ши фиекаре егалитате.



Тот атыяя.

Кыте ... ?

$$7 = 7$$

Ку 2 май мулт сау  
тот атыяя ши ынкэ 2.

$$\text{Кыте ... ?} \quad 7 + 2 =$$

- Пуне пе унрынд 5 пэтрате, яр пе алтул — тот атыяя черкурь. Фэ аша, ка черкурь сэ фие ку 2 май мулте декыт пэтрате. Кыте черкурь сынт?

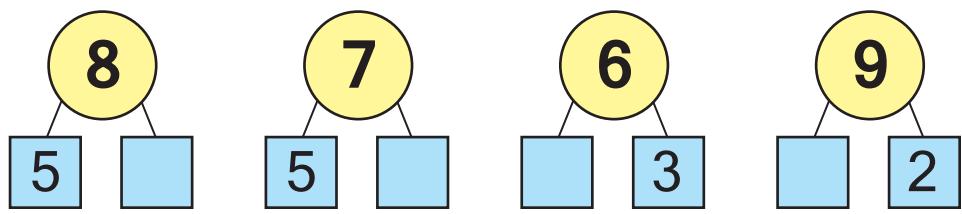
- Пе масэ сынт 8 фуркулице, яр лингурь — ку 1 май мулте. Формулязэ ынтребаря ши резолвэ проблема.

- Елена аре



яр Тинка - ку 3 инсигне май мулт. Кыте ... ?

- 4.



$$5 + 2 + 2 =$$

$$9 - 3 - 1 =$$

$$8 - 2 - 2 =$$

$$3 + 3 + 1 =$$

$$10 - 2 - 2 =$$

$$6 + 1 + 2 =$$



- ?

Експликэ дупэ десен, кум есте алкэтуйтэ фиекаре скемэ ши фиекаре егалитате.



Тот атыя.

Кыте ... ?

$$4 = 4$$



Ку 1 май пүчин сау

тот атыя фэрэ 1.

$$\text{Кыте ... ?} \quad 8 - 1 = \square$$

- Пуне пе унрынд 6 пэтрате, яр пе алтул — тот атыя черкурь. Фэ аша, ка черкурь сэ фие ку 2 май пүчине декыт пэтрате. Кыте черкурь сынт?
- Детерминэ, кыте пахаре де апэ ынкап ын улчор, дар кыте — ын самовар.



5 пахаре.



Тот атыя.

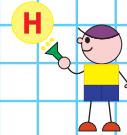


Ку 4 май мулт.

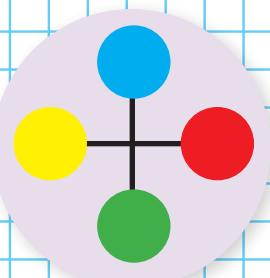
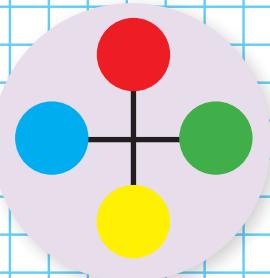
$9 - 2 - 2$	$1 + 7 - 5$	$2 + 8 - 0$
$8 - 1 - 3$	$2 + 8 - 6$	$4 + 6 - 8$
$7 - 0 - 4$	$6 + 3 - 5$	$7 + 2 - 6$

- Олга есте май маре декыт Ион, дар май тынэрэ декыт Нику. Чине динтре ей есте чөл май маре? чөл май тынэрэ?

Викторица а десенат 5 триунгюрь роший, яр албастре — ку 2 май пүчин. Кыте триунгюрь албастре а десенат еа?



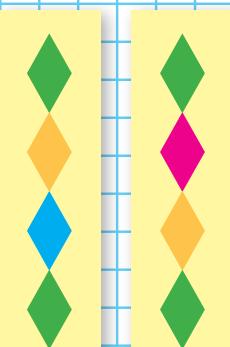
### КОМПАРЭ:



$\square + 4$   
 $\square - 4$



## КОМПАРЭ:



①

②

Аминтеште-ць, кэ 4 есте 2 ши  $\square$ , 4 есте 1 ши  $\square$ . Експликэ дупэ десен кум поате фи адунат 4 ла ун нумэр пе пэрць.



$4 = 2 + 2$

$4 = 3 + 1$



$$\begin{array}{r} 6 + 4 \\ \hline 6 + 2 + 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 + 4 \\ \hline 6 + 3 + 1 \end{array}$$

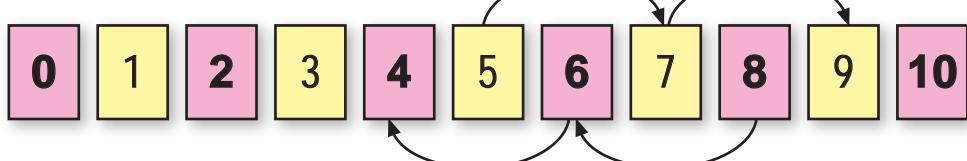
$$\begin{array}{r} 6 + 4 \\ \hline 6 + 1 + 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 - 4 \\ \hline 10 - 2 - 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 - 4 \\ \hline 10 - 3 - 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 - 4 \\ \hline 10 - 1 - 3 \end{array}$$

1.



$$\begin{array}{r} 5 + 4 \\ \hline 5 + 2 + \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 - 4 \\ \hline 8 - 2 - \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 + 4 \\ \hline 4 + 2 + \square \end{array}$$

2. Мама а пус ын салатэ 3 оуэ, яр ын алуат – ку 1 оу май пүчин. Кыте оуэ а пус мама ын алуат?
3. Ана аре 6 ань, яр Вера есте ку 4 ань май маре. Кыць ань аре Вера?

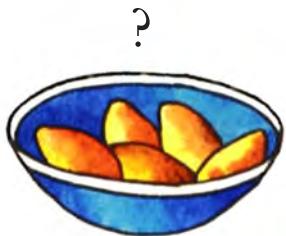
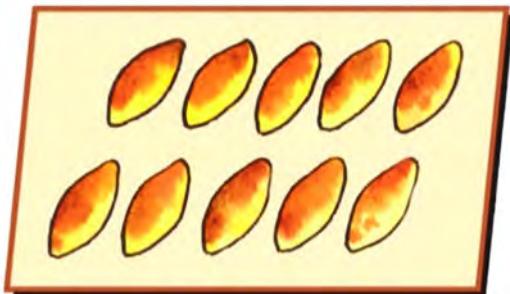
4.  $8 - 3$  |  $7 - 4$  |  $6 + 4 - 3$  |  $10 - 5 + 4$   
 $9 - 2$  |  $9 - 3$  |  $7 + 2 + 1$  |  $10 - 4 + 2$

$8 - 3 - \square = 4$

$6 - 2 - \square = 2$

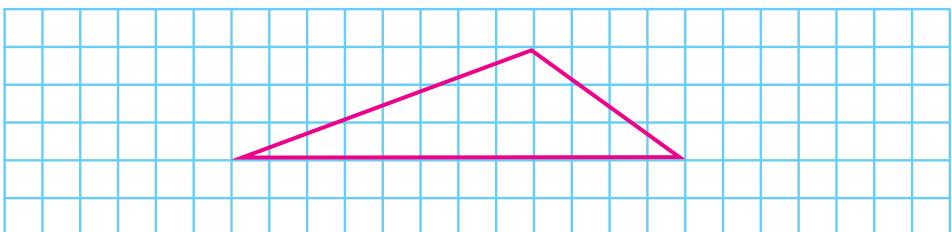


- О господинэ а кумпэрят 1 зече де оуэ. Ла дежун с-ау консумат 4 оуэ. Кыте оуэ ау рэмас?
- Алкэтуеште ши резолвэ о проблемэ дупэ десен, ын каре требуе де афлат кыте патеурь сынт пе фарфурие.

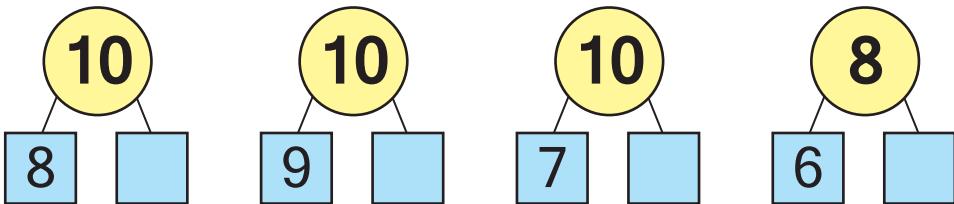


Ку 4 май пүчин.

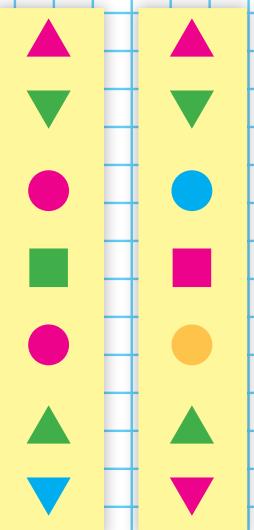
- Алкэтуеште о проблемэ, каре сэ се резолве ын урмэторул мод:  $7 + 2$
- $6 - 3$        $5 + 3 + 1$        $3 + 4 - 2$   
 $7 - 3$        $9 - 3 - 1$        $5 - 4 + 2$   
 $8 + 2$        $5 + 2 + 2$        $6 - 3 + 4$
- Кум поате фи трасат ын триунгюл дат ун сегмент астфел, ынкыт сэ се обцинэ 3 триунгюрь?



Конструеште ын каэт ун триунгъ асемэнэтор ши ефектуязэ тема ын унул дин модурь.



### КОМПАРЭ:



1

2

!

?

# КУ КЫТ МАЙ МУЛТ? КУ КЫТ МАЙ ПУЦИН?



Вом ынвэца а резолва проблеме ку ынтребэриле «Ку кыт май мулт?», «Ку кыт май пуцин?»

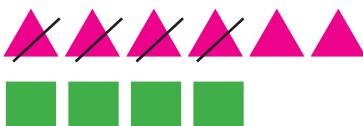


Контемплязэ имажиня. Кыць кэцелушь сынт?  
Кыте ... ? Ку кыт май пуцинь кэцелушь сынт декыт  
тумбе? Ку кыт май мулте ... сынт, декыт ... ?

1. Я 5 пэтрате ши 3 черкурь. Ку кыт май мулте пэтрате  
сынт декыт черкурь? Ынлэтурэ атыя пэтрате, кыте  
черкурь сынт.

Експликэ де че пентру а резолва проблема дин 5  
скэдем 3. Резолвэ проблема.

2. С-ау прокурат 6 билете ла чирк ши 4 билете ла теа-  
тру. Де каре билете ерау май мулте ши ку кыт?  
Студиязэ скема ши резолвэ проблема.



Ку кыт ... ?

$$\begin{array}{lll} 3. \quad 6 \bigcirc 2 = 8 & 9 \bigcirc 4 = 5 & 8 \bigcirc 3 = 5 \\ 3 \bigcirc 4 = 7 & 7 \bigcirc 3 = 4 & 6 \bigcirc 4 = 10 \end{array}$$

4. Ку кыць чентиметри лунжимя унуй сегмент есте май  
маре декыт лунжимя челуйлалт?



5.



Пе карусел сынт 4 кэлуць ши 3 кэмиле. Ку кыць кэлуць сынт май мулць декыт кэмиле? Ку кыте кэмиле сынт май пуцине декыт кэлуць?

6.

$8 \text{ } \bigcirc \text{ } 5$	$8 - 5 = \square$	$7 \text{ } \bigcirc \text{ } 3$	$7 - 3 = \square$

7. Влад аре 7 ань, яр фрателе луй есте ку 3 ань май маре. Кыць ань аре фрателе луй Влад?

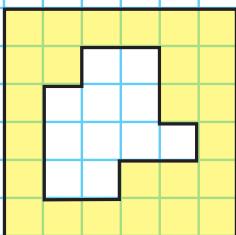
8. Детерминэ, фэрэ а ефектуа калкуле, каре дин екземплеле фиекэрэй перекъ ва авя валоаря май маре. Верификэ прин калкул.

$10 - 3$	$8 - 2$	$9 - 2 - 2$	$7 + 2 + 1$
$10 - 4$	$8 - 1$	$9 - 3 - 4$	$7 + 2 - 1$

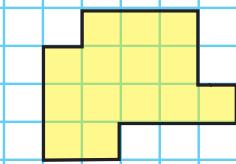
9. Детерминэ дупэ десен каре фигурэ а фост декупатэ. Нумеште нумэрүл ей.

Пе карусел ерау 4 фетице ши 5 бэеций. Ку кыт май пуцине фетице декыт бэеций ерау пе карусел?

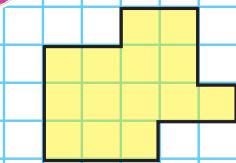
## КАРЕ ФИГУРЭ А ФОСТ ТЭЯТЭ?



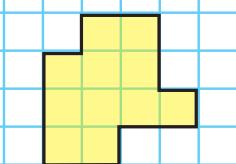
1



2

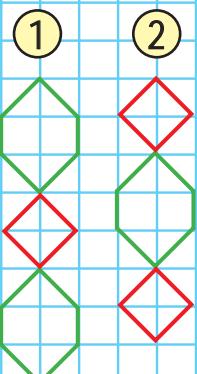
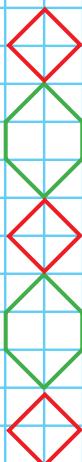


3





## КОНТИНУЭ УЗОРУЛ:



Експликэ, кум а фост алкэтуйт фиекаре табел.  
Копиязэ ши калкулязэ. Меморизязэ табелеле.

$$1 + 4$$



$$2 + 4$$



$$3 + 4$$



$$4 + 4$$



$$5 + 4$$



$$6 + 4$$



$$5 - 4$$

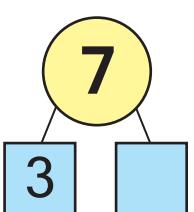
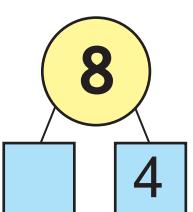
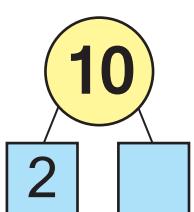
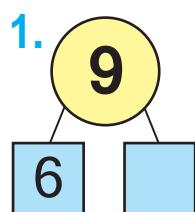
$$6 - 4$$

$$7 - 4$$

$$8 - 4$$

$$9 - 4$$

$$10 - 4$$



2. Ирина а декупат дин хыртие 7 пэпушь, яр Катя – 4. Репрезинтэ ку триунгюрь роший пэпушиле, декупате де кэтре Ирина, яр ку триунгюрь албастре – пэпушиле, декупате де кэтре Катя. Ку кыт май мулте пэпушь а декупат Ирина декыт Катя?



3. 1) Нику аре 4 стегулеце, яр Силвиу – ку 2 стегулеце май мулт декыт Нику.  
Кыте стегулеце аре Силвиу?
- 2) Нику аре 4 стегулеце, яр Силвиу – 6 стегулеце.  
Кыте стегулеце ау бэеций ын тотал?

«Тезе де евалуаре», п. 28,29.

Үнвэцэм а резолва проблеме, а ефектуа калкуле.

1.



1) Митру аре 5 вагоане. Костел – ку 2 вагоане май пуцин декыт Митру. Кыте вагоане аре Костел?

2) Митру аре 5 вагоане. Костел аре  вагоане. Кыте вагоане ау бэеций ын тотал?

Комплетязэ кондиция, фолосинд рэспунсул проблемей антериоаре.

2. Елена авя 7 кэрць ку повешть. 2 дин еле ле-а дус ын библиотека класей. Кыте кэрць ку повешть й-ау рэмас Еленей?

3. Компарэ екземплеле дин фиекаре колоницэ. Каре есте регула де алкэтуире а лор? Комплетязэ ынкэ ку ун екземплу ши резолвэ.

$7 - 1$

$6 + 4$

$9 - 4$

$5 + 1$

$7 - 2$

$6 + 3$

$9 - 3$

$5 + 2$

$7 - 3$

$6 + 2$

$9 - 2$

$5 + 3$

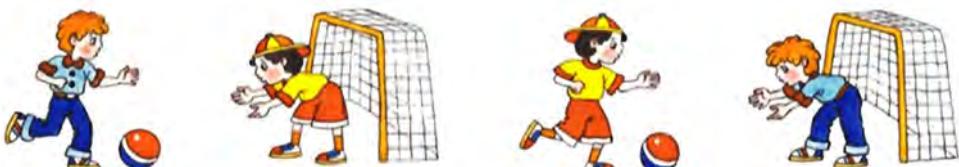
...

...

...

...

4. Компарэ имажиниле ши экспликтэ че ау фэкут копий.



$3 + 4 \bigcirc 7$

$9 \bigcirc 10 - 2$

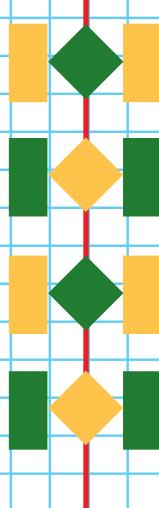
$8 \bigcirc 4 + 4$

$8 - 3 \bigcirc 4$

$6 \bigcirc 5 + 3$

$7 \bigcirc 10 - 3$

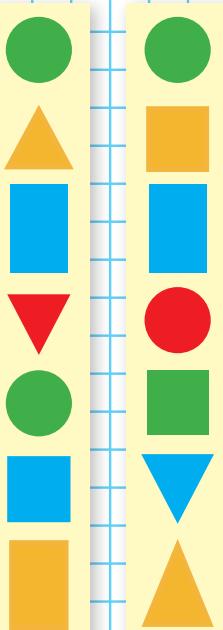
ДЕСЕНЯЗЭ  
ШИ  
КОЛОРЯЗЭ:



# КОМУТАРЯ ТЕРМЕНИЛОР



## КОМПАРЭ:



1

2



Компарэ имажиниле ши экспрессииле, нотате суб еле. Прин че сынт симиларе, прин че диферэ?

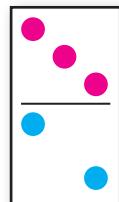


$$2 + 1 = 4$$

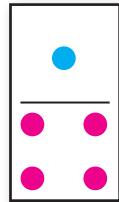


$$1 + 2 = 3$$

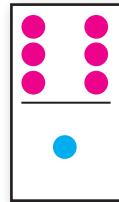
1.



$$\begin{array}{l} 3 + 2 \\ 2 + 3 \end{array}$$



$$\begin{array}{l} 1 + 4 \\ 4 + 1 \end{array}$$



$$\begin{array}{l} 6 + 1 \\ 1 + 6 \end{array}$$

Де ла скимбаря терменилор ку локул  
сума ну се скимбэ.

2. 1) Ерь Думитру а читит 4 пажинъ динтр-о карте, яр азъ – ку 1 пажинэ май пуцин. Қыте пажинъ а читит ел азъ?

2) Ерь Думитру а читит 4 пажинъ динтр-о карте , яр азъ -  $\square$  пажинъ. Қыте пажинъ а читит Думитру ын total ын ачесте доуэ зиле?

Комплетязэ кондиция, фолосинд рэспунсул проблемей антериоаре.

3.

$$\begin{array}{r} 8 - 3 \\ 7 - 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 - 4 \\ 7 - 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 - 3 \\ 10 - 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 - 3 + 4 \\ 7 + 2 - 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 + 4 = \square + 5 \\ 6 + \square = 3 + 6 \end{array}$$

$$8 + 2 = 2 + \square$$

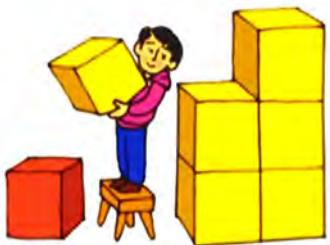
Експликэ ку ажуторул имажинилор ши нотэрилор кум поате фи адунат нумэрүл 5 прин диферите мондурь.



$$\begin{array}{r} 2 + 5 \\ \hline 2 + 2 + 3 = 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 + 5 \\ \hline 5 + 2 = 7 \end{array}$$

1.



$$1 + 6 = 7$$



$$6 + 1 = 7$$

2.

Формулязэ конклузия, кум есте май ушор ла 1 де адунат 6. Де че ачаста есте поси бил?

$$\begin{array}{r} 2 + 7 \\ \hline 7 + 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 + 9 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 + 6 \\ \hline \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 + 8 \\ \hline \dots \end{array}$$

3. Галина а бродат 5 флоричеле, яр Вероника – ку 2 флоричеле май пуцин. Кыте флоричеле а бродат Вероника? Кыте флоричеле ау бродат фетеле ын тотал?

4. Олга штие 5 повешть, яр Таня – ку 3 повешть май мулт. Кыте повешть штие Таня?

$$\begin{array}{r} 2 + 6 - 3 \\ 4 + 5 - 2 \\ 3 + 7 - 4 \end{array}$$

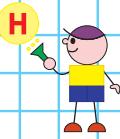
$$\begin{array}{r} 2 + 7 - 3 \\ 6 - 4 + 5 \\ 8 - 3 + 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 - 3 + 1 \\ 10 - 4 + 2 \\ 10 - 5 + 3 \end{array}$$

$$3 + 5 = \square$$

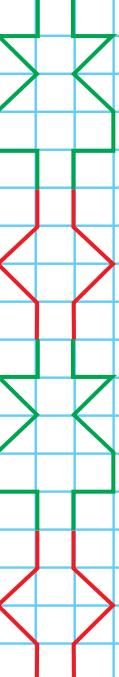
$$4 + 6 = \square$$

$$2 + 8 = \square$$

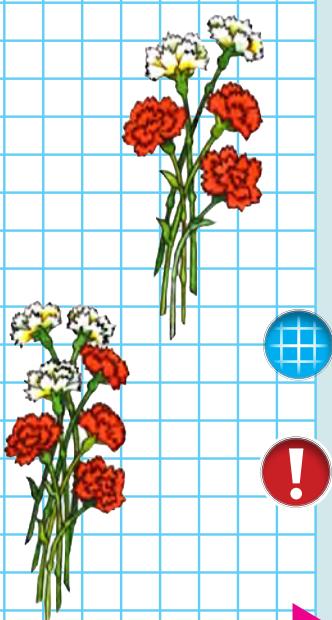
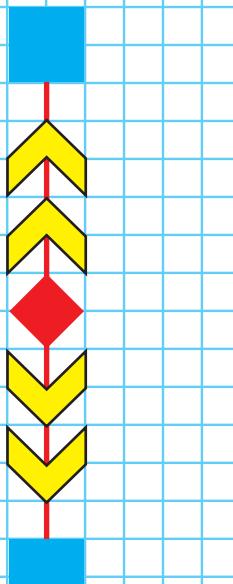


- + 5
- + 6
- + 7
- + 8
- + 9

ДЕСЕНЯЗЭ,  
КОНТИНУЭ,  
КОЛОРЯЗЭ:



## ДЕСЕНЯЗЭ ШИ КОЛОРЯЗЭ:



Експликэ, кум есте алкэтуит фиекаре табел.  
Копиязэ ши калкулязэ сумеле, комутынд термений.  
Верификэ, фолосинд табелул де пе версоул копертей.

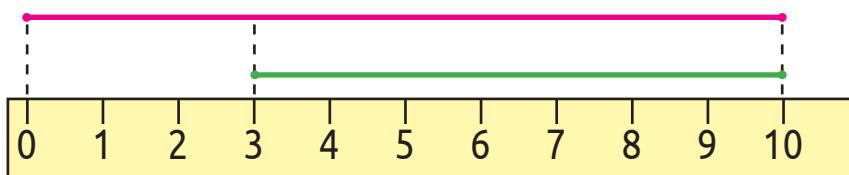
$\square + 5$	$\square + 6$	$\square + 7$	$\square + 8$	$\square + 9$
$1 + 5$				
$2 + 5$	$1 + 6$			
$3 + 5$	$2 + 6$	$1 + 7$		
$4 + 5$	$3 + 6$	$2 + 7$	$1 + 8$	
$5 + 5$	$4 + 6$	$3 + 7$	$2 + 8$	$1 + 9$

Гэсеште ын табел екземпле, ла каре сума есте егалэ  
1. ку 10, 8, 7.

Катя а алкэтуит 5 екземпле де адунаре ши 4 екзем-  
2. пле де скэдере.

Формулязэ ынтребаря астфел, ынкыт проблема сэ  
се резолве прин скэдере.

Детерминэ лунжимя фиекэрүй сегмент. Каре дин  
3. еле есте май лунг ши ку кыць чентиметри?



Резолвэ проблема прин диферите модурь.

4. Алкэтуеште ши резолвэ диферите проблеме дупэ  
имажине.

5. Моделязэ дин 7 бецишоаре идентиче 2 пэтрате иден-  
тичье, яр дин 10 бецишоаре моделязэ 1 пэтрат маре  
ши 1 пэтрат мик.

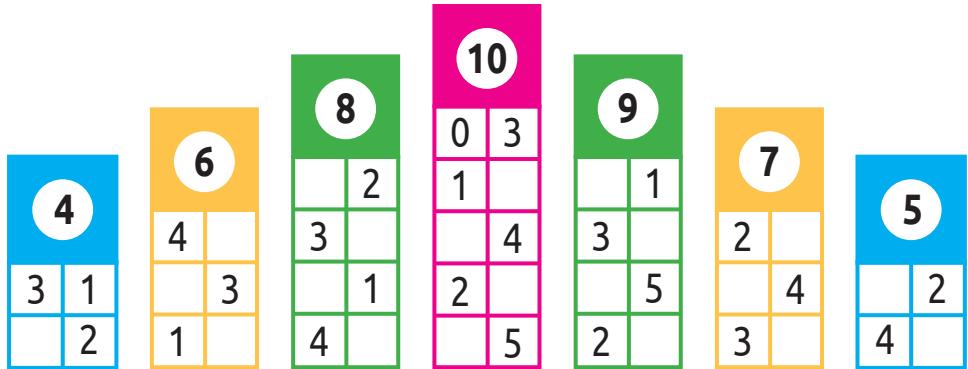
$1 + 7$

$2 + 5$

$3 + 6$

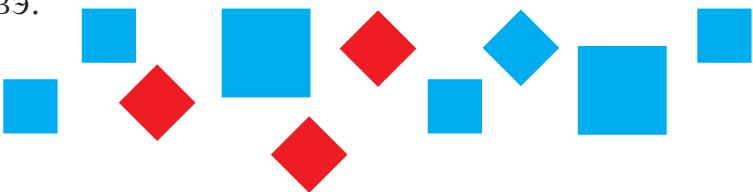
Үйнвэцэм а обсерва, а компара, а резолва проблемеши а эффектуа калкуле.

- Аминтеште-цы, прин сумын кэрор дой төрмөн поатефи ынлокуит фиекаре нумэр де ла 1 ла 10. Експликэ дупэ табел.



- Үнтр-о клэдире локуск доуэ фамилий. О фамилие аре дой копий, яр алта – ку 3 копий май мулт. Кыць копий аре а доуа фамилие?  
Кыць копий локуск ын ачастэ клэдире ын тотал?

- Алкэтүеште о проблемэ дупэ имажиня датэ, ынтребаря кэрэя сэ концинэ кувинтеле *май пүчин* ши резолвэ.



- Компарэ екземплеле дин фиекаре колоницэ. Детерминэ регула дупэ каре ау фост алкэтүүте. Нотаязэ ынкэ ыйте ун екземплу ши резолвэ.

$$10 - 4 - 2$$

$$10 - 3 - 3$$

$$10 - 2 - 4$$

...

$$1 + 6 - 5$$

$$1 + 7 - 4$$

$$1 + 8 - 3$$

...

$$9 - 4 + 3$$

$$8 - 4 + 4$$

$$7 - 4 + 5$$

...

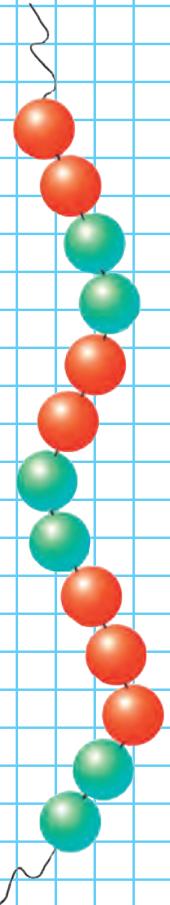
$$7 + \square = 9$$

$$5 + \square = 9$$

$$9 + \square = 9$$

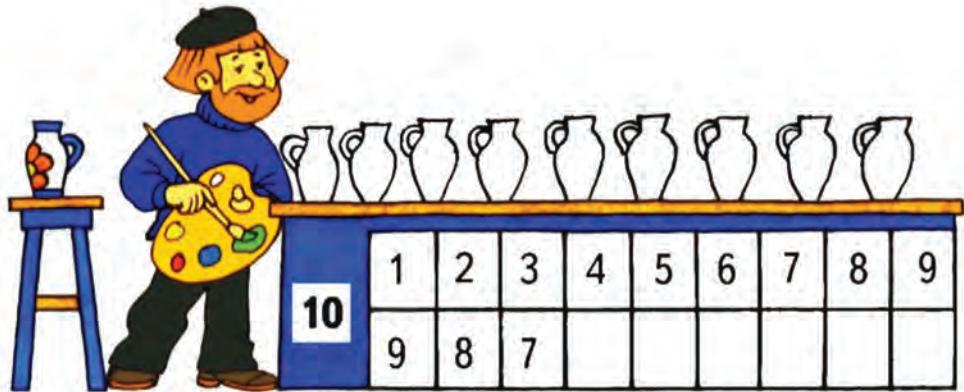
$$6 + \square = 8$$

**ГЭСЕШТЕ  
МЭРЖИКА  
ДЕ ПРИСОС:**



Үнвэцэм а калкула, а резолва проблеме, а конструи сегменте де лунжимя датэ.

1. Аминтеште-ць, прин сума кэрор дой термень поате фи ынлокуит нумэрул 10.



2.  $1 + 8$        $8 - 4$        $5 - 5$        $9 - 1 - 1$   
 $2 + 8$        $6 - 4$        $3 + 6$        $9 - 4 - 3$   
 $1 + 9$        $9 - 4$        $2 + 6$        $8 - 2 - 4$

3. Василе аре 6 тимбре стрэине, яр русешть – ку 3 май пуцине. Қыте тимбре русешть аре Василе? Қыте тимбре аре Василе ын тотал?



4. Буника а ымплетит чорапь дин 2 геме де лынэ, яр пентру о вестэ еа а консумат ку 6 геме май мулт. Қыте геме де лынэ а консумат буника пентру вестэ? Қыте геме ау фост нечесаре ын тотал пентру чорапь ши вестэ?
5. Конструеште доуэ сегменте: унул ку лунжимя 5 чм, яр алтул – ку 2 чм май мик.

8 ○ 5  
6 ○ 9

6 + 2 ○ 6  
8 - 1 ○ 8

9 + 1 ○ 9  
9 - 1 ○ 9



Не прегэтим сэ резолвэм проблеме май комплика-  
те, моделэм фигурын жёометриче дин бецишоаре.

1.



О фетицэ хрэня хулубий. Ла ынчепут ерау 3 хулубь, апой ау май венит 2, ынсэ 1 хулуб а збураг. Қыць хулубь ерау, қынд ау венит 2? Қыць хулубь ау рэмас, қынд 1 а збураг?

2. 1) София авя монеде:



.

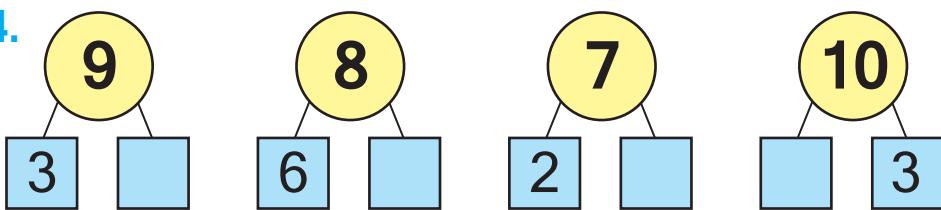
Кыте рубле авя София ын тотал?

2) София авя □ руб.? Еа а кумпэрят ун стилоу де 3 руб. Кыте рубле й-ау рэмас Софией?

3.  $9 \bigcirc \square = 7$   
 $9 \bigcirc \square = 6$

$4 \bigcirc \square = 10$   
 $2 \bigcirc \square = 10$

4.



5. Моделязэ дин 9 бецишоаре о фигурэ асемэнэтоаре. Скимбэ локул а 2 бецишоаре ын аша мод, ка сэ обций 4 триунгюрь. Кыте патрулатере ай обцинүт?

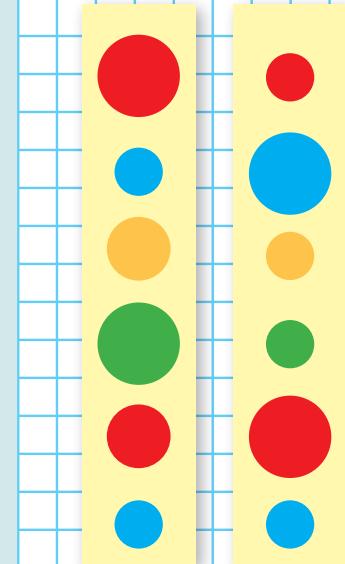
$$\begin{array}{l} 2 + 7 \\ 2 + 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 1 + 6 \\ 1 + 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 10 - 3 \\ 10 - 4 \end{array}$$

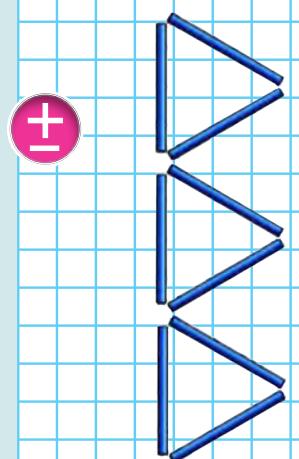
$$\begin{array}{l} 4 + 5 - 3 \\ 4 + 6 - 2 \end{array}$$

КОМПАРЭ:

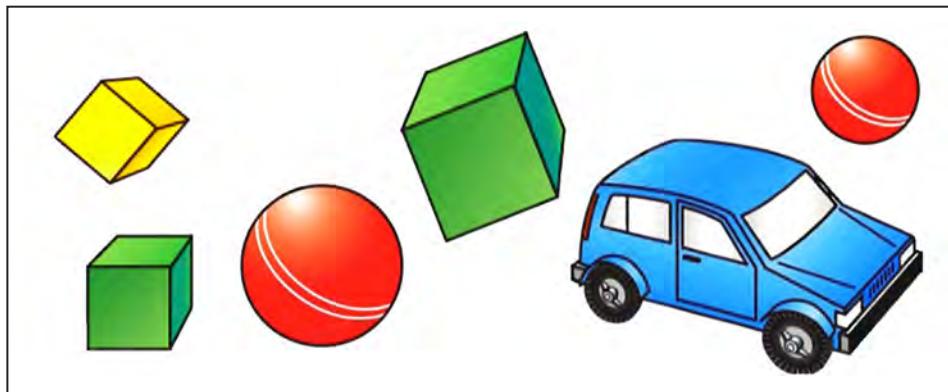


1

2



1. Привеште десенеле.



Селектяэ тоате афирмацииле адевэратае пентру имажиня датэ.

- 1) Фиекаре минёже аре кулоаря рошие.
  - 2) Тоате кубушоареле ау кулоаря верде.
  - 3) Дакэ жукэрия аре кулоаря албастрэ, атунч ачаста есте о машинэ.
2. Ку че нумере вей комплета пэтрэцелеле либере але фиекэруй табел, пентру ка пе рындурь ши пе колоане сэ обций сумеле нотате ку цифре де кулоаря рошие?

1)	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>3</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>6</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>9</td> </tr> </tbody> </table>	3			6			4	9	2)	<table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>3</td> </tr> <tr> <td></td> <td>5</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table>		3		5			4	10	3)	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>5</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table>	5						9	8	10
3																														
	6																													
4	9																													
	3																													
	5																													
4	10																													
5																														
9	8																													
4)	<table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>							4	2	4	<table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>							6	2	5	<table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table>							2	5	3
4	2																													
6	2																													
2	5																													

- 3.** Фолосинд нумай нумереле 2, 3, 4 ши 5, комплетеэзэ жему-  
лещеле астфел, ынкыт сэ обций егалитэць аdevэрэте.

$$\square + \square + \square = 9$$

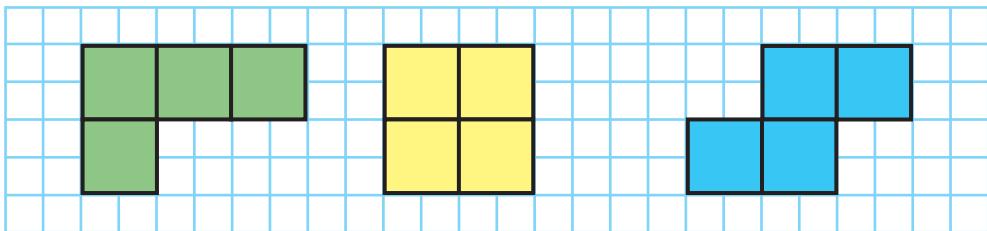
$$\square + \square + \square = 10$$

$$\square + \square - \square = 6$$

$$\square + \square - \square = 4$$

- 4.** Буника а копт патеурь ши ле-а репартизат пе 3 фарфурий  
де диферите кулорь: албэ, албастрэ ши верде. Пе о фар-  
фурие ерау 10 патеурь, пе а доуа – 7 ши пе а трея – 9 па-  
теурь. Пе фарфурия албэ ерау май пуцине патеурь декыт  
пе чя албастрэ, яр пе фарфурия верде ерау май пуцине па-  
теурь декыт пе чя албэ. Кыте патеурь ерау пе фарфурия  
албэ?

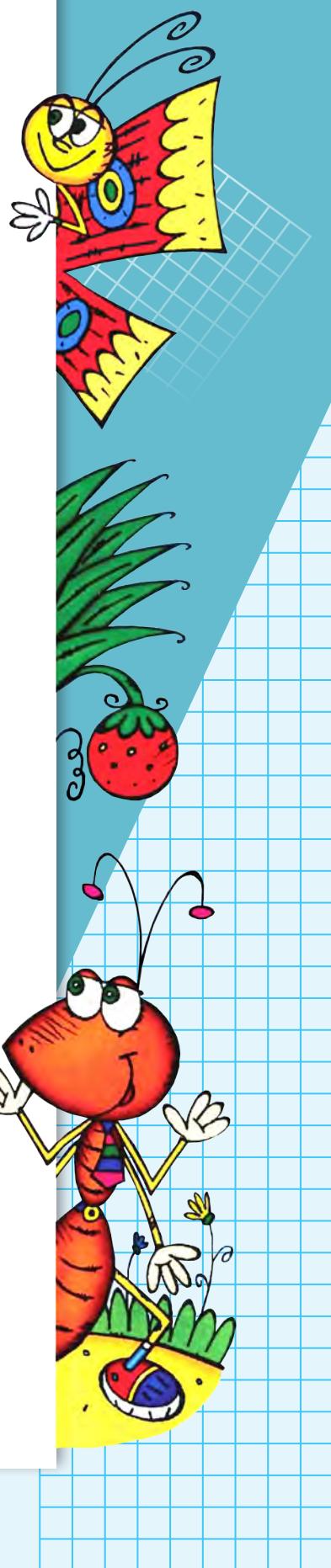
- 5.** Конструеште ын каэт асеменя фигуры:



Компарэ тоате фигуриле ынтрэ еле: прин че сынт си-  
миларе; прин че диферэ еле?

Комплетеэзэ фиекаре фигурэ ынкэ ку ун пэтрэцел аст-  
фел, ынкыт фигуриле сэ дифере уна де алта доар ла  
кулоаре.

- 6.** Люба а венит акасэ май девреме декыт Надя, яр Надя –  
май девреме декыт Санда. Чине динтрэ еле а венит акасэ  
ултима?





## ЧЕ АМ АФЛАТ. ЧЕ АМ ҮНВЭЦАТ

1. Үнчяркэ сэ гэсешть ын табел результателе екземплелор, пропусе де кэтре кловн.

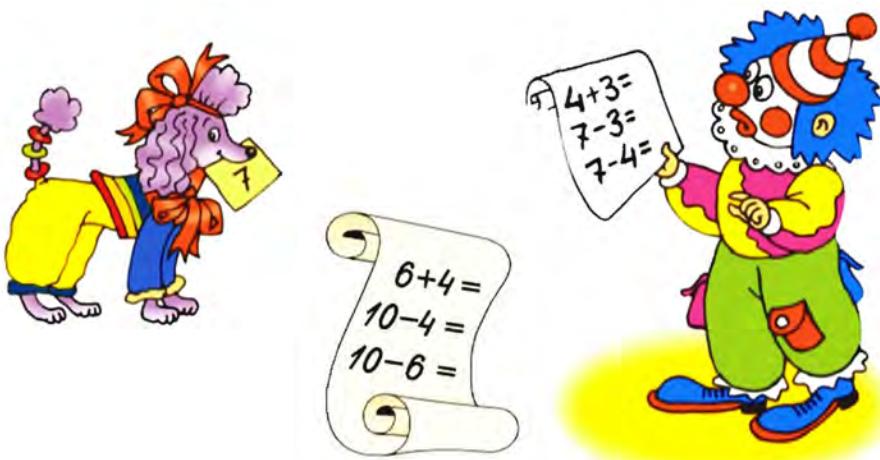
Де екземплу,  $4 + 3 = \square$ .

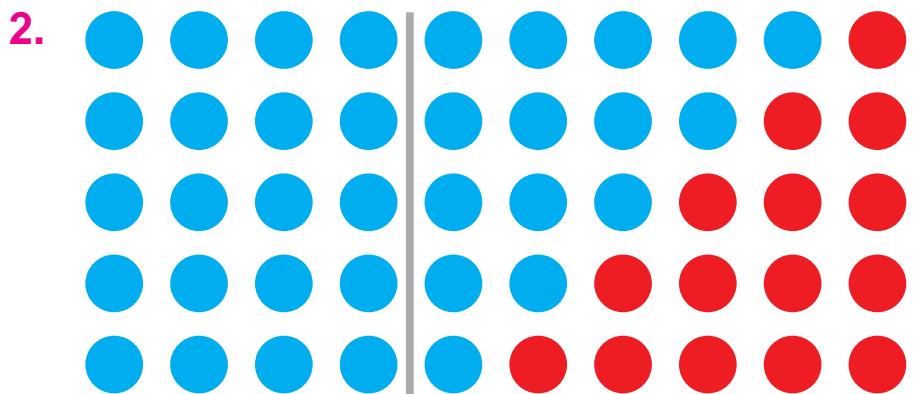
Унгюл рошу те ва ажута сэ гэсешть рэспунсул, яр чөл верде те ва ажута сэ резолвь алт екземплу:

$$5 + 5 = \square.$$

Резолвэ експресииле пропусе жос суб табел ши пе кымпул мануалууй.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	3	4	5	6	7	8	9	10	
3	4	5	6	7	8	9	10		
4	5	6	7	8	9	10			
5	6	7	8	9	10				
6	7	8	9	10					
7	8	9	10						
8	9	10							
1	10								





1) Репетэ компоненца нумэрулуй 6, студиинд черкулеце дин дряпта линией.

2) Демонстрязэ ку крейонул ши ригла кум се афлэ компоненца нумерелор 5, 10, 9 ши а нумерелор рэмасе де ла 2 пынэ ла 8.

3. Алкэтуюеште ши резолвэ о проблемэ дупэ имажине.



6 пажинь.



Ку 2 май пущине.

4. Пе о фарфурье ерау 6 томате. Ла прынз с-ау консумат 4 томате. Формулязэ ынтребаря ши резолвэ проблема.

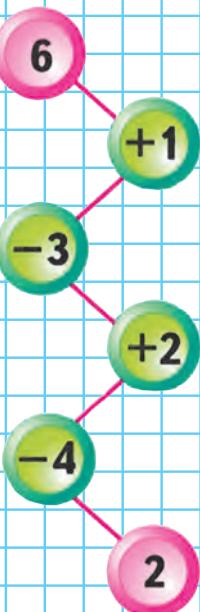
5. Елена штие 3 кынтече, яр Валя – ку 2 май мулт. Кыте кынтече штие Валя?

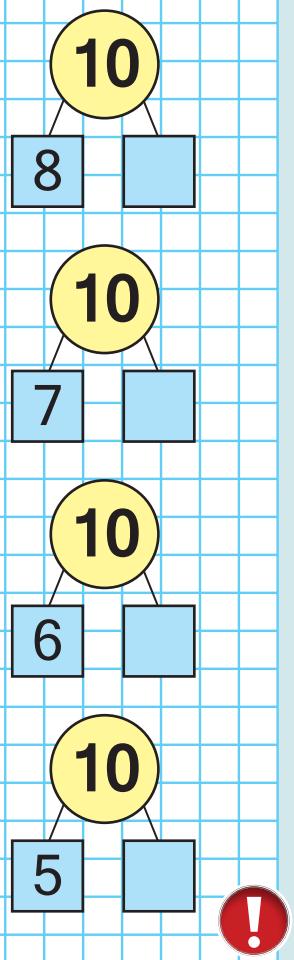
6. Павел а ынскрис 4 голурь, яр Сержиу – 1 гол. Ку кыт май пущине голурь а ынскрис Сержиу декыт Павел?

7.  $6 + 3$        $9 - 4$        $10 - 3$        $3 + 5 - 3$   
 $9 - 3$        $4 + 5$        $10 - 4$        $8 - 3 + 4$



### ЛЭНЦИШОР:





- 8.** Ла магазин с-ау адус 5 лэзь ку морков, яр ку сферклэ — ку 2 лэзь май пүчин. Қыте лэзь ку сферклэ с-ау адус ла магазин? Қыте лэзь ку морков ши ку сферклэ с-ау адус ла магазин ын тотал?
- 9.** Компуне дупэ десен о проблемэ, кондиция кэрэя сэ концинэ кувинtele *май мулт*, яр алтэ проблемэ — ынтребаря кэрэя сэ концинэ кувинtele — *май пүчин*. Резолвэ ачесте проблеме.
- —
- 10.** Ын прима зи ла магазин с-ау вындут 3 бичиклете, яр ын а доуа зи — ку 2 бичиклете май мулт. Қыте бичиклете с-ау вындут ын а доуа зи? Қыте бичиклете с-ау вындут ын тотал ын ачесте доуэ зиле?
- 11.** Үнтр-ун боркан ынкап 5 пахаре де лапте, дар с-ау турнат нумай 3 пахаре. Қыте пахаре де лапте май пот фи турнате ын ачест боркан?
- 12.** Ын метроу үнтр-ун вагон ерау 5 фемей ши 4 бэрбаць. Ла стацие о персоанэ а ешиит. Қыте персоане ау рэмас ын вагон?

Алекс а резолват ачастэ проблемэ ын модул урмэтор:  
 1)  $5 + 4 = 9$   
 2)  $9 - 1 = 8$   
 Рэспунс: 8 перосане.

Анатол а резолват ачастэ проблемэ ын модул урмэтор:  
 1)  $4 - 1 = 3$   
 2)  $3 + 5 = 8$   
 Рэспунс: 8 перосане.

Амбий ау резолват корект проблема.  
 Експликэ, че а афлат прин фие каре операцие Алекс ши че — Анатол.  
 Гэсеште ынкэ ун мод де резолваре а ачестей проблеме.

**13.**  $4 \bigcirc \square = 5$   
 $9 \bigcirc \square = 8$

$7 \bigcirc \square = 7$   
 $10 \bigcirc \square = 9$

$6 \bigcirc \square = 8$   
 $8 \bigcirc \square = 5$



**14.**  $1 + 9$   
 $3 + 7$

$4 + 6$   
 $3 + 5$

$3 + 6$   
 $2 + 5$

$1 + 8 - 2$   
 $2 + 7 - 1$

**15.** Експликэ, кум се обцине урмэторул нумэр дин фиекаре шир ши континуэ ширул.

1) 10, 8, 6, ... ;  
2) 0, 3, 6, ... ;

3) 9, 7, 5, ... ;  
4) 1, 3, 5, ... .

- 16.** 1) Ерай 5 фарфурий. 2 фарфурий с-ау стрикат.  
Формулязэ ынтребаря ши резолвэ проблема.  
2) Дупэ че с-ау стрикат кытева фарфурий, ау рэмас  $\square$  фарфурий. Мама а май кумпэрят 6 фарфурий. Кыте фарфурий сынт акум?  
Комплетязэ кондиция, фолосинд рэспунсул проблемей пречеденте.

**17.**  $10 - 4 \bigcirc = 6$   
 $10 - 3 \bigcirc = 8$

$9 \bigcirc 8 - 1$   
 $9 \bigcirc 8 + 1$

$6 + 3 \bigcirc 8$   
 $1 + 7 \bigcirc 8$



**18.**  $3 + 6 - 3$   
 $2 + 5 - 4$

$8 - 3 + 4$   
 $9 - 4 - 1$

$10 - 2 + 1$   
 $10 - 3 + 2$

- 19.** 1) Конструеште ун патрулатер де ачест фел.  
2) Трасязэ ын ачест патрулатер 1 сегмент астфел, ынкыт сэ обций ынкэ 2 патрулатере.

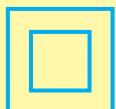
- 20.** Конструеште о линие фрынтэ алкэтуйтэ дин 5 элементе ши 4 вырфурь, яр алта – дин 4 элементе ши 4 вырфурь.



«Тезе де евалуаре», п. 30, 31.



## КОМПАРЭ:



Вом афла че легэтурэ екзистэ ынтрэ сумэ ши фие-  
каре термен.

1. Читеште егалитэциле дате, фолосинд кувинtele:  
примул термен, ал дойля термен, сума.



$$3 + 2 = 5$$



$$5 - 3 = 2$$



$$5 - 2 = 3$$

- 2.
- |  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|

$$3 + 1 = 4$$

$$4 - 3 = \square$$

$$4 - 1 = \square$$

$$3 + 4 = \square$$

$$7 - 4 = \square$$

$$7 - 3 = \square$$

$$5 + 4 = \square$$

$$9 - 5 = \square$$

$$9 - \square = 5$$

3. Континуэ енунцуриле.

Дакэ  $6 + 3 = 9$ , атунч  $9 - 6 = \dots$

Дакэ  $7 + 2 = 9$ , атунч  $9 - 7 = \dots$

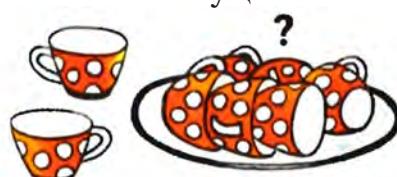
Дакэ  $8 + 2 = 10$ , атунч  $10 - 8 = \dots$

4. Ын кутие ау фостын то-  
тал 10 лингурице.



Кыте лингурице сынт  
акум?

Пе талжер ау фостын  
тотал 8 чешкуце.



Кыте чешкуце сынт  
акум?

$$6 - 3$$

$$7 + 2$$

$$9 - 3 - 1$$

$$10 - 2 - 2$$

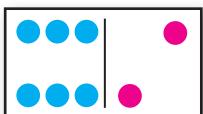
$$7 - 3$$

$$8 + 2$$

$$5 + 3 + 1$$

$$5 + 2 + 2$$

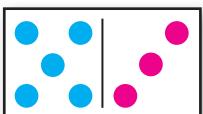
1. Експликэ, кум ау фост алкэтуйте екземплеле дин фиекаре колоницэ, фолосинд кувинтеле: *термений ши сума*.



$$6 + 2 = 8$$

$$8 - 2 = \square$$

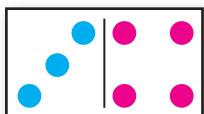
$$8 - 6 = \square$$



$$5 + 3 = \square$$

$$8 - 3 = \square$$

$$8 - 5 = \square$$



$$3 + 4 = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$\square - \square = \square$$

Калкулязэ. Финисязэ конклузия:  
Дакэ дин сумэ скэдем ..., атунч обцинем ... .

2. Елена а примит ын дар 10 акцибидурь. 5 дин еле еа дежа ле-а фолосит. Кыте ... ? Комплетязэ ынтребаря ши резолвэ проблема.



3. Дину ши ку тэтикул сэу пескуяу. Дину а принс 4 пештишорь, яр татэл – ку 2 пештишорь май мулт. Кыць пештишорь а принс татэл луй Дину? Кыць пештишорь ау принс Дину ши татэл ын тотал?

4.

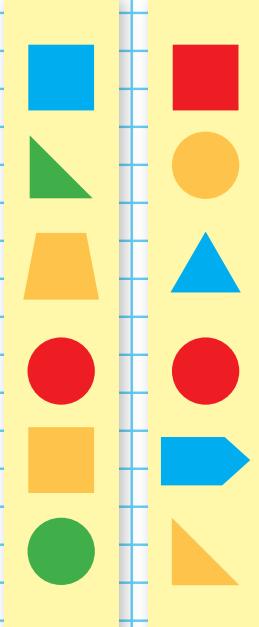
$6 + 3 - 2$	$6 - 4 - 2$	$10 - 2 + 1$
$8 - 4 + 1$	$7 + 3 + 2$	$10 - 3 + 2$
$9 - 3 + 4$	$8 - 2 - 0$	$10 - 3 + 3$

5. Конструеште 2 сегменте де лунжиме диферитэ астфел, ынкыт фиекаре сегмент сэ айбэ лунжимя май маре ка 6 чм, дар май микэ ка 9 чм.

Калкулязэ. Алкэтуюште дин фиекаре егалитате, фэрэ а скимба нумереле, ынкэ 2 егалитэць адевэрэте.

$$2 + 7 = \square \qquad \qquad \qquad 1 + 6 = \square$$

## КОМПАРЭ:

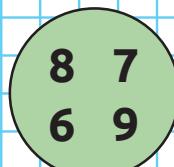
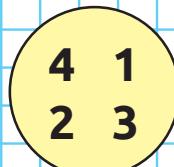
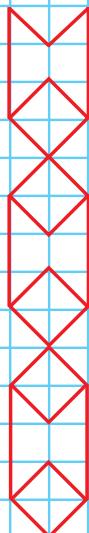


1

2



## ДЕСЕНЯЗЭ, КОНТИНУЭ, КОЛОРЯЗЭ



Үнвэцэм а резолва проблеме, а ефектуа калкуле.

1. 1) Үн кутие сүнт 7 бомбоане, яр ын бомбониерэ – 3 бомбоане. Қыте бомбоане сүнт ын тотал?



- 2) Үн тотал сүнт 8 кубушоаре. 5 дин еле сүнт пе масэ. Қыте кубушоаре сүнт ын кутие?

2.

 $6$	 $\square$	 $2$	 $3$
$8 - 6 = \square$	$9 - 7$	$10 - 7$	$10 - 6$

3. Виорика аре 7 ань, яр фрателе ей е май маре ку 3 ань. Қыць ань аре фрателе Виорикэй?

4. Виктор аре 8 ань, яр Ионел есте ку 2 ань май тынэр. Қыць ань аре Ионел?

5.

$2 + 8$	$9 - 4$	$6 + 3$	$10 - 2 + 0$
$1 + 8$	$9 - 3$	$6 + 2$	$10 - 4 + 2$
$0 + 8$	$9 - 2$	$6 + 1$	$10 - 0 - 3$

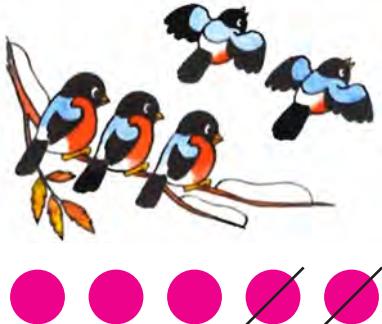
6. Алкэтүеште о проблемэ, ынтребаря кэрэя концине кувинтеле *май маре*, яр алта – кондиция кэрэя концине кувинтеле *май мик*. Резолвэ.

7. Прин че диферэ тоате нумереле ынскристе ын черкул верде де нумереле ынскристе ын черкул галбен?

Үн фруктиерэ сүнт мере верзь ши роший. Үн тутал 9 мере. Сүнт 5 мере верзь. Қыте мере роший сүнт ын фруктиерэ?

## Дескэзутул. Скэзэторул. Диfеренца

Вом афла кум се нумеск нумереле ла скэдере. Вом ынвэца а алкэтуи, а чити ши аnota диференце.



$5 - 2 = 3$   
 5 – дескэзут  
 2 – скэзэтор  
 5 – 2 диференцэ  
 3 – валоаря диференцей  
 сау диференца

Диференца нумерелор 5 ши 2 есте егалэ ку 3.

1. Дескэзутул есте 9, скэзэторул – 4. Скрие ши калкулязэ диференца ачестор нумере.
2. Диминяца ын вазэ ерау 6 мере. Спре сярэ нумэрулор с-а микшорат ку 4. Кыте мере ау рэмас ын вазэ спре сярэ?
3. Петру авя ын кутие 6 крейоане. Ел й-а дэруйт притенуулуй 2 крейоане. Кыте крейоане й-ау рэмас луй Петру?
4. Компарэ екземплеле дин фиекаре колоницэ. Детерминэ регула дупэ каре сынт алкэтуите еле. Пропуне ынкэ кыте ун екземплу ши резолвэ.

$3 + 4 - 2$

$4 + 3 - 3$

$5 + 2 - 4$

...

$9 - 3 + 1$

$8 - 2 + 2$

$7 - 1 + 3$

...

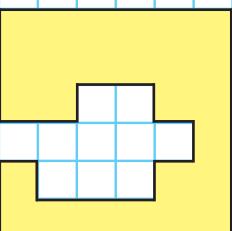
$8 + 2 - 1$

$7 + 3 - 2$

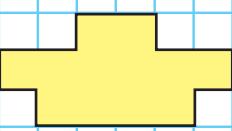
$6 + 4 - 3$

...

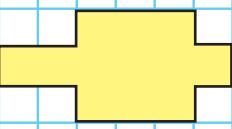
ЧЕ ФИГУРЭ  
А ФОСТ  
ДЕКУПАТЭ?



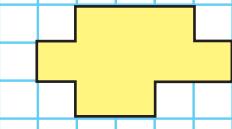
1



2



3



Микшорязэ ку 2:
4   6   2   5   10

Мэреште ку 1:
8   7   9   6   3   1

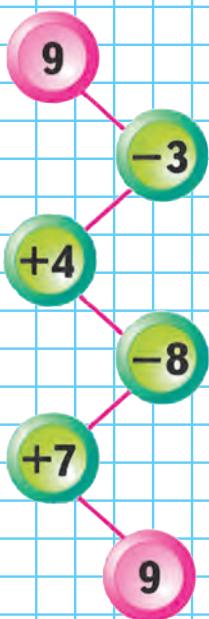
?

$6 - \square$

$7 - \square$



## ЛЭНЦИШОР:



!

!

?

?

$7 - \square = 2$

$6 - \square = 1$

$7 - \square = 1$

Експликэ дупэ имажине кум дин 6 скэдем 5; дин 7 скэдем 5 ... .



$6 = 5 + 1$

$6 - 5 = \square$

$7 = 5 + \square$

$7 - 5 = \square$

$7 = 6 + \square$

$7 - 6 = \square$

- |    |         |         |         |          |
|----|---------|---------|---------|----------|
| 1. | $7 - 4$ | $6 - 5$ | $8 - 2$ | $10 - 4$ |
|    | $7 - 5$ | $6 - 4$ | $8 - 3$ | $10 - 3$ |
|    | $7 - 6$ | $6 - 3$ | $8 - 4$ | $10 - 2$ |

Читешете экспрессииле обцинүте, фолосинд кувинтеле *дескэзүтүл, скэзэторул, диференца*.

2. Вероника а конфекциоант 6 семне де карте. Еа й-а дэруйт фрэциорулыг 2 семне де карте. Кыте ... ?

3.



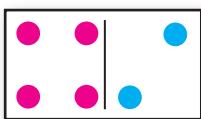
Кыте мере  
сынт ын тотал?



Ын тотал сынт 10 фуркулице.  
Кыте ... сынт ын кутие?

4. О букатэ де плакаж аре форма унуй пэтрат. Кыте унгюрь вор рэмьине, дацэ се ва тэя ун унгь дин ea?

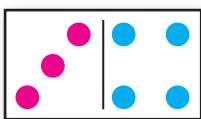
1. Експликэ, кум сынт алкэтүүте егалитэциле дин прима колоницэ. Континуэ нотэриле ши резолвэ.



$$4 + 2 = 6$$

$$6 - 2 = \square$$

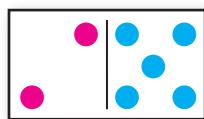
$$6 - 4 = \square$$



$$3 + 4$$

$$\square - 3$$

$$\square - 4$$

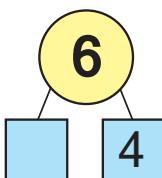


$$2 + 5$$

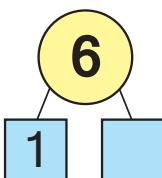
$$\dots$$

$$\dots$$

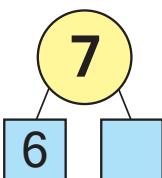
2.



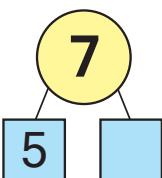
$$6 - 4$$



$$6 - 1$$



$$7 - 6$$



$$7 - 5$$

3. О клошкэ албэ аре

Яр уна порумбакэ – ку 2 пуишорь май пуцинь. Кыць пуишорь аре клошка порумбакэ? Кыць пуишорь ауын total амбеле клоште?

4. О епуроайкэ ченущие аре

яр уна нягрэ – ку 2 епурашь май мулт. Кыць епурашь аре епуроайка нягрэ?

Кыць епурашь ау амбеле епуроайче ын total?

5. Каре сегмент есте май лунг, каре есте май скурт? Ку кыць чентиметри?



$$6 - 4 + 5$$

$$6 - 5 + 7$$

$$5 + 4 - 3$$

$$7 - 6 + 4$$

$$3 + 3 - 6$$

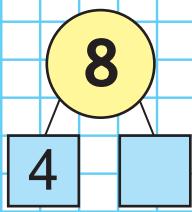
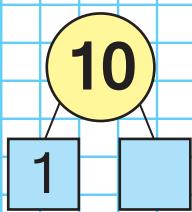
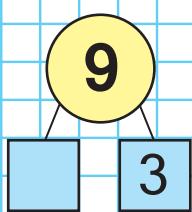
$$8 - 7 + 6$$

**КОМПАРЭ  
ЕГАЛИТЭЦИЛЕ.  
КАРЕ ВА ФИ  
УРМЭТОАРЯ?**

$3 + 1 = \square$
$5 + 1 = \square$
$7 + 1 = \square$
...

$8 - \square$

$9 - \square$



Вом ынвэца а скэдя диферите нумере дин 8 ши дин 9.

8
7
6
3
4

$7 - 7 = 1$

$8 - 6 = \square$

$8 - 5 = \square$

$8 - 4 = \square$

9
8
7
6
4

$9 - 8 = \square$

$9 - 7 = \square$

$9 - 6 = \square$

$9 - 5 = \square$

1.  $9 - 6$        $6 - 4$        $8 - 6$        $10 - 3 + 2$   
 $8 - 5$        $7 - 3$        $9 - 8$        $10 - 4 + 3$

2.

Микшорязэ ку 4:

6	8	5	7	10	9	4
---	---	---	---	----	---	---

Мэреште ку 2:

7	5	8	6	0
---	---	---	---	---

3. 1) О карте концине 6 повешть, яр алта – ку 2 повешть май пуцин. Кыте ... ?  
2) О карте концине 6 повешть, яр алта – 4 повешть. Кыте повешть кончин амбеле кэрць ымпреунэ?

4. 1) Василе авя



Ел а май кумпэрэат 3 кате. Кыте каете аре акум Василе?

- 2) Ана авя



Еа а дэрүйт 2 матрьоште. Кыте матрьоште й-ау рэмас Аней?

5. Конструуште ун патрулатер. Трасязэ ын ел 2 сегменте астфел, ынкыт сэ обций 8 триунгюрь.

$8 - 5 = \square$

$9 - 3 = \square$

$8 - 2 = \square$

$9 - \square = 1$

Не прегэтим сэ резолвэм проблеме май комплиcate конструим сегменте, компарэм лунжимиле лор.

1.



1) Пе куер ерау 10 палтоане. Копийй ау ымбрэкат 2 палтоане. Кыте палтоане ау рэмас пе куер?

2) Пе куер ерау 8 палтоане. Копийй ау май атырнат 2 палтоане. Кыте палтоане сынт акум пе куер?

2. Лиза спэла 8 чешть. Дин ынтымпларе, 1 чашкэ с-а стрикат.

Формулязэ ынтребаря ши резолвэ проблема.

3. Пе масэ ерау 6 фарфурый адынчь ши 8 фарфурый прунте. Ку кыте фарфурый прунте ерау май мулте декыт фарфурый адынчь?

$$\begin{array}{lll} 4. \quad 8 - 5 + 6 & 9 - 6 + 3 & 2 + 4 - 3 \\ \quad 7 + 2 - 4 & \quad 9 - 9 + 7 & \quad 6 + 3 - 8 \end{array}$$

5. Кыте сегменте сынт пе десен?

Екзекутэ ачест десен ын кает.

Нотязэ пе ачест сегмент ынкэ ун пункт. Кыте сегменте ай обцинут ын total?

Конструеште 2 сегменте: унул ку лунжимя 6 чм, яр алтул — 9 чм. Ку кыць чентиметри сегментул ал дойля есте май лунг декыт примул?

8

6

7

5

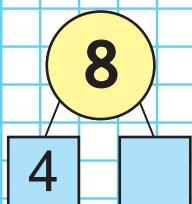
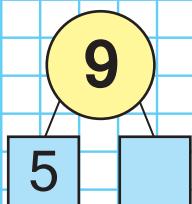
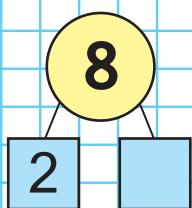
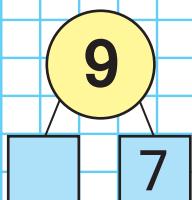
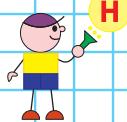
9

3

!

?

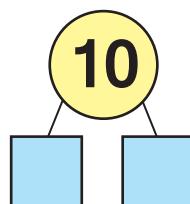
$10 - \square$



Вом ынвэца а скэдя диферите нумере дин 10.



$$\begin{array}{r} 10 - 8 \\ 10 = 8 + 2 \\ 10 - 8 = 2 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 10 - 7 \\ 10 = 7 + \square \end{array}$$

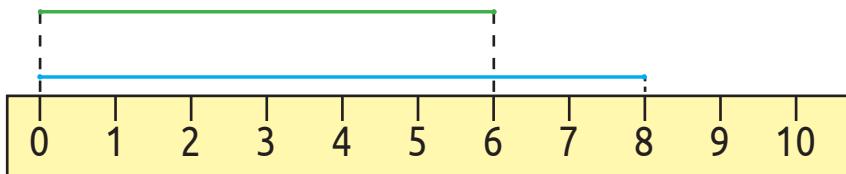
$$\begin{array}{r} 10 - 6 \\ 10 = 6 + \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 - 5 \\ 10 = 5 + \square \end{array}$$

1.  $9 - 6$        $10 - 9$        $10 - 7$        $3 + 6 - 7$   
 $8 - 6$        $10 - 3$        $10 - 4$        $8 - 5 + 4$

2. Блокул ностру аре 5 этаже, яр блокул вечин – ку 3 этаже май мулт.  
Афлэ кыте этаже аре блокул вечин.

3. Студиязэ десенул ши детерминэ ку кыць чентиметри лунжимя сегментулуй албастру есте май маре декыт лунжимя сегментулуй верде.



Ку кыць чентиметри лунжимя сегментулуй верде есте май микэ декыт лунжимя сегментулуй албастру?

4. Ынтр-ун сат пе о страдэ сынт касе де пятрэ ши де лемн. Ын total сынт 10 касе. Де пятрэ сынт 3 касе. Кыте касе де лемн сынт пе ачастэ страдэ?
5. Моделязэ дин 7 бецишоаре 3 триунгюрь.

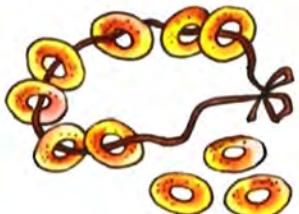
$10 - 5 + 4$

$2 + 8 - 6$

$3 + 7 - 8$

Үйнвэцэм а лукра дупэ табел.

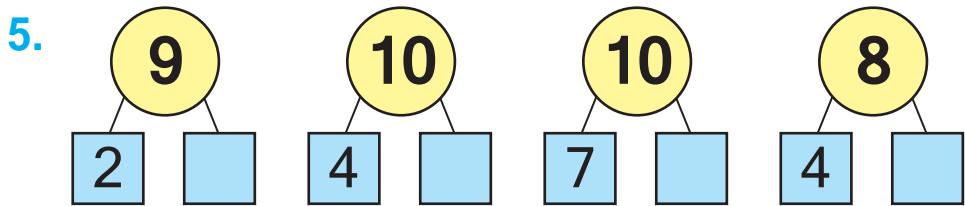
1. Компуне ши резолвэ проблеме дупэ имажинь.



$$\square + \square$$
$$\square - \square$$

2. Татэл с-а трас ла бара фиксэ де 10 орь, яр фиул де 6 орь. Ку кыте орь май мулт с-а трас ла барэ татэл декыт фиул?
3. Нику аре 9 ань, яр сора есте ку 2 ань май микэ. Кыць ань аре сора луй Нику?

Дескэзут	8	9	9	9	10	10	10
Скэзэтор	3	4	5	6	7	8	9
Диференцэ	5						



6. Үн доуэ кошурь ерау кантитэць егале де чуперчь. Пентру супэ с-ау луат динтр-ун кош 7 чуперчь, яр дин алтул – 5. Үн каре кош ау рэмас май мулте чуперчь ши кыте? Ехспликэ де че.

$$\square - 2 = 8$$

$$3 + 7 - 8$$

$$2 + 6$$

$$10 - 6$$

$$\square - 3 = 5$$

$$2 + 6 - 7$$

$$1 + 9$$

$$9 - 8$$

$$\square - 6 = 2$$

$$4 + 5 - 7$$

$$3 + 5$$

$$10 - 7$$

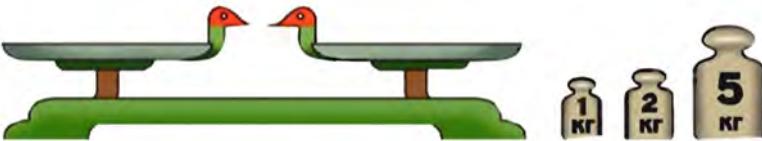
## ДЕСЕНЯЗЭ, КОНТИНУЭ, КОЛОРЯЗЭ



# КИЛОГРАМУЛ



Вом афла кум се детерминэ маса корпурилор ын килограме (пе лынгэ чифре се скрие 1 кг, 4 кг, 7 кг) ши кум се компарэ маселе корпурилор.



Маса примей греутэць есте де 1 кг, а греутэций а доуя – 2 кг, а челей де а трея греутэць – 5 кг.

1.



- 1) Че есте май ушор: харбузул сау греутатя?
- 2) Афлэ маса пакетулуй ку фэинэ.
- 3) Кум пот фи кынтэрите 3 кг, 7 кг, 4 кг ку ажуторул греутэцилор де 1 кг, 2 кг ши 5 кг?

2.

- 1) Кум се ва екилибра баланца, дакэ маса харбузулуй есте ку 2 кг май маре декыт маса зэмосулуй? (Дес.1)



- 2) Каре греутате а екилибрат баланца, дакэ маса зэмосулуй есте 3 кг, яр маса харбузулуй – 5 кг? (Дес. 2)

3. Мэсоарэ сегментеле.

  чм

  чм

Ку кыць чентиметри лунжимя сегментулуй рошу есте май маре декыт лунжимя сегментулуй албастру?

4.	$8 + 1 - 7$	$2 + 5 - 6$	$10 - 8 + 7$
	$9 - 8 + 5$	$2 + 6 - 7$	$10 - 7 + 6$

5.

Термен	6	7		4	8	3
Термен	2		3	5		6
Сумэ	8	10	8		9	

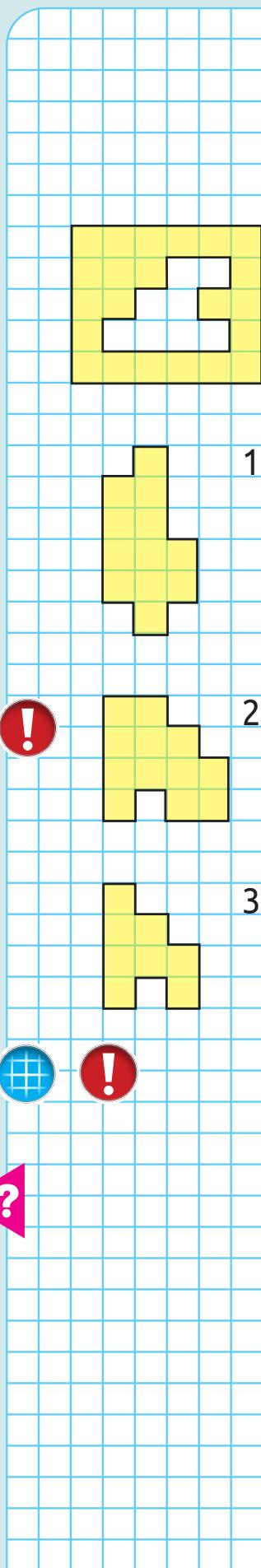
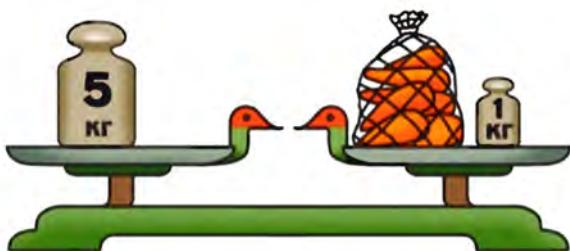
6. Ерай 6 роший. Ла препарарай салатей с-ау тэят май мулте роший декыт ау рэмас. Кыте роший с-ау тэят ла препарарай салатей?

Проблема датэ поате авя диферите рэспунсурь.

С-ау тэят ын салатэ			
Ау рэмас			

7. Нумеште нумэрүүл фигурий каре а фост декупатэ.

Детерминэ маса морковилор.



# ЛИТРУЛ



**КОМПАРЭ.  
ЧЕ ЕГАЛИТАЕ  
ВА УРМА?**

$9 - 2 = \square$

$9 - 4 = \square$

$9 - 6 = \square$



Вом афла кум се детерминэ капачитатя васелор ын литри (пе лынгэ нумере се скрие 1 л, 3 л).



3 л



1 л



1 л

1. Мэсоарэ, кыте пахаре де апэ ынкап ынтр-ун боркан де ун литру, ынтр-ун бидон, ын кратицэ.
  2. Ынтр-о кэлдаре ынкап 10 л де апэ. Кыць литри де апэ май пот фи турнаць ын кэлдаре, дакэ ын еа сынт 6 л, 9 л, 7 л?
  3. Ынтр-ун боркан сынт 3 л де лапте, яр ын бидон — ку 4 л май мулт. Кыць литри де лапте сынт ын бидон? Кыць литри де лапте сынт ын боркан ши ын бидон ын тотал?
  4. Ынтр-ун пакет есте 1 л де сук де вишне, чея че презинтэ 5 пахаре. Ионел а бэут диминяца 2 пахаре де сук ши сяра ынкэ 1 пахар. Кыте пахаре де сук а бэут Ионел? Кыте пахаре де сук ау рэмас?
  5.  $10 - 6 + 4$        $2 - 2 + 6$        $9 - 6 + 4$   
 $10 - 9 + 6$        $7 + 1 - 1$        $9 - 7 + 22$
  - 6.
- |           |   |   |    |   |   |   |
|-----------|---|---|----|---|---|---|
| Дескэзүт  |   | 9 | 10 |   | 9 |   |
| Скэзэтор  | 2 | 3 |    | 5 |   | 7 |
| Диференцэ | 6 |   | 4  | 2 | 2 | 3 |

«Тезе де евалуаре», п. 32, 33.

## ЧЕ АМ АФЛАТ. ЧЕ АМ ҮНВЭЦАТ



1. Алкэтүеште кыте 2 екземпле де адунаре ши де скэдере, фолосинд кыте трей нумере дате ын группурь:

**10, 2, 8**

**9, 3, 6**

**10, 7, 3**

2. Алкэтүеште 4 егалитэць аdevэратае ши 4 инегалитэць аdevэратае, фолосинд нумереле дате:

**7, 3, 4, 8, 9, 5, 2**

3. Микшорязэ ку 2:

10	8	6	4	2
----	---	---	---	---

- Мэреште ку 3:

0	3	7	6	5
---	---	---	---	---

4.  $10 \bigcirc 8 + 1$        $6 + 2 \bigcirc 6$        $10 \bigcirc 0$   
 $10 \bigcirc 9 + 1$        $7 - 2 \bigcirc 7$        $0 \bigcirc 6 - 6$

5. Кум сынт алкэтуйте екземплеле ын фие каре колоницэ? Комплетязэ фие каре колоницэ ынкэ ку ун екземплу ши резолвэ.

$9 - 4$

$10 - 7$

$2 + 5$

$6 + 4$

$9 - 5$

$10 - 8$

$1 + 6$

$7 + 3$

$9 - 6$

$10 - 9$

$3 + 7$

$8 + 2$

...

...

...

...

6. Кэцелуша луй Алекс аре 7 цынкушорь. Пентру 5 цынкушорь ел дежа а гэсит стэпынь бунь. Кыць цынкушорь й-ау май рэмас?

7. Пошташул авя де дистрибуит адресацилор 8 скризорь. Ел а дистрибуит 6 скризорь. Кыте скризорь й-ау май рэмас де дистрибуит пошташулуй?

8. Афлэ дупэ имажинь маса гыштей ши маса гэнийй.

РЕПАРТИЗЯЗЭ  
ЫН  
2 ГРУПУРЬ.  
КАЛКУЛЯЗЭ

$9 - 5 =$

$5 + 4 =$

$2 + 8 =$

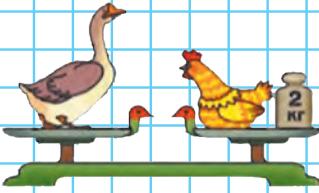
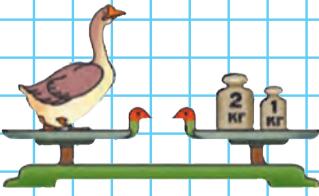
$10 - 2 =$

$4 + 5 =$

$8 + 2 =$

$9 - 4 =$

$10 - 8 =$



## КОМПАРЭ. КАРЕ СУМЭ ЛИПСЕШТЕ?

$2 + 8$

$2 + 7$

$2 + 5$

$2 + 4$

$2 + 3$



**9.** Спуне, прин че оперacie вей резолва фиекаре проблемэ:

- 1) Се штие кыте кэрць сынт пе прима полицэ ши кыте кэрць сынт пе а доуа полицэ. Требуе де афлат кыте кэрць сынт пе амбеле полице ын тотал.
- 2) Се штие кыте кэрць сынт пе прима полицэ ши кыте кэрць сынт пе а доуа полицэ. Требуе де афлат кыт сынт май мулте кэрць пе о полицэ декыт пе алта.
- 3) Се штие кыте кэрць ерау пе полицэ ши кыте кэрць с-ау луат де пе ea. Требуе де афлат кыте кэрць ау рэмас пе полицэ.
- 4) Се штие кыте кэрць сынт пе прима полицэ ши се спуне кэ пе полица а доуа сынт ку кытева кэрць май мулт декыт пе прима. Требуе де афлат кыте кэрць сынт пе а доуа полицэ.

**10.** Конструеште ун сегмент ку лунжимя 8 чм, яр алтул – 6 чм. Афлэ ку кыць чентиметри ун сегмент есте май лунг декыт алтул.

**11.**

### Жокул «Гичь нумэрүл»



Ку 3 май мик.

Ку 4 май маре.

**ФЭРЭ  
А КАЛКУЛА,  
ДЕТЕРМИНЭ  
ЕКСПРЕСИЯ  
ДЕ ПРИСОС**

**12.** Селектязэ екземплеле ла резолваря кэрора с-ау комис грешель.

Резолвэ корект.

$$7 + 3 - 2 = 8$$

$$2 + 7 - 8 = 2$$

$$6 - 4 + 7 = 10$$

$$1 + 8 - 6 = 3$$

$$8 - 7 + 6 = 8$$

$$9 - 6 + 5 = 8$$

$$10 - 7 + 4 = 6$$

$$10 - 6 + 5 = 9$$

$$10 - 9 + 7 = 7$$

$$10 - 4 + 3 = 9$$

**13.** Галина аре 2 кынь: унул аре 10 ань, яр алтул – 2 ань. Афлэ ку кыць ань ун кыне есте май маре декыт алтул.

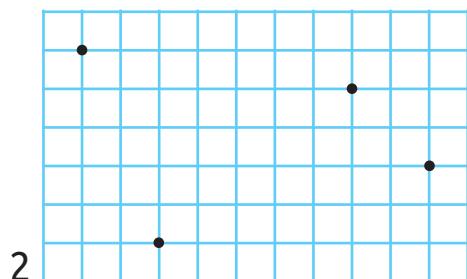
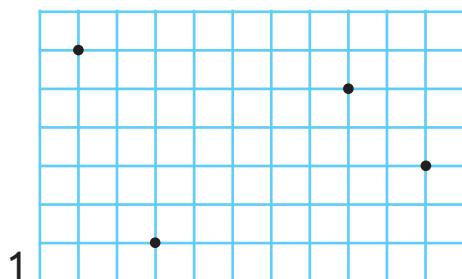
**14.** Алкэтүеште ши резолвэ о проблемэ, кондиция кэрэя сэ концинэ кувинtele *май мулт*.

**15.** Алкэтүеште ши резолвэ о проблемэ, ынтребаря кэрэя сэ концинэ кувинtele *май пуцин*.

**16.** Мама а препарат мажюн ши л-а турнат ын доуэ боркане а кыте 3 л фиечаре.

Формулязэ ынтребаря ши резолвэ проблема.

**17.** Нотязэ ын кает пунктеле ла фел ка ын десене.



Үнеште пунктеле ку сегменте астфел ынкыт сэ обций пе примул десен о линие фрынтэ дин трей сегменте, яр пе ал дойля – о линие фрынтэ дин патру сегменте. Прин че а доуа линие фрынтэ диферэ де прима? Кум алт фел поате фи нумитэ ачастэ линие фрынтэ?

«Тезе де евалуаре», п. 34.



# АУТОВЕРИФИКАРЕ

## АУТОЕВАЛУАРЕ

### Тест

#### Варианта 1

Селектязэ рэспунсул корект.

Субъектул	Вариантеле де рэспунс
1. Индикэ тоате екземплеле ку резултатул 8.	$3 + 5 = 10 - 2$ $1 + 8 = 6 + 2$
2. Индикэ сума нумерелор 4 ши 5.	8    9    10
3. Каре нумэр, дин челе трей нумере дате, се ва обцине ын резултатул адунарий алтор доуэ?	3    7    10
4. Ку кыт 9 есте май маре декыт 7?	Ky: 3    2    4
5. Мэреште 6 ку 3.	9    8    7
6. Индикэ диференца нумерелор 10 ши 4.	5    6    8
7. Каре нумэр а фост микшорат ку 2, дакэ с-а обцинут 8?	6    5    10
8. Индикэ егалитатя каре ва фи адевэрятэ, дакэ јемулецул се ва комплета ку нумэрүл 5.	$8 - \square = 4$ $6 + \square = 10$ $\square - 4 = 1$

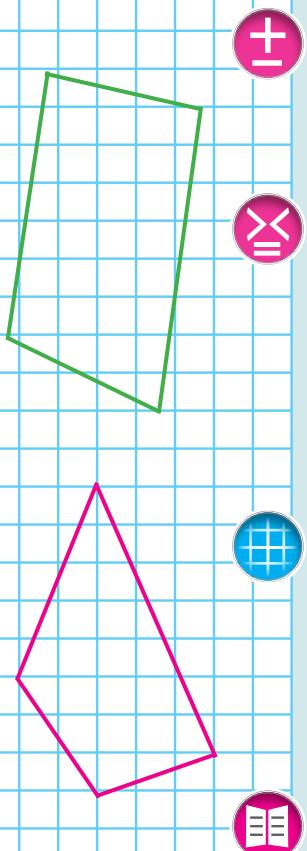
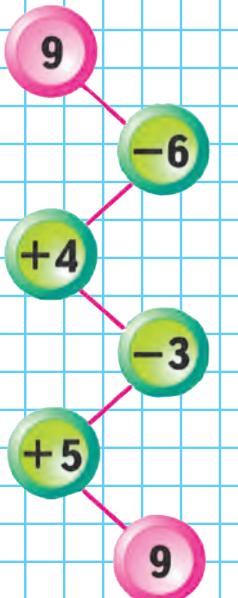
## Варианта 2

Селектязэ рэспунсул корект.

Субъектул	Вариантеле де рэспунс
1. Индикэ тоате екземплеле ку ре- зультатул 9.	$4 + 5 = 10 - 2$ $1 + 8 = 6 + 3$
2. Индикэ сума нумерелор 3 ши 7.	9    10    8
3. Каре нумэр, дин челе трей нуме- ре дате, се ва обцине ын результатул адунэрий алтор доуэ?	2    8    6
4. Ку кыт 5 есте май мик декыт 8?	Kу: 2    3    4
5. Мэреште 4 ку 3.	9    8    7
6. Индикэ диференца нумерелор 10 ши 8.	3    4    2
7. Каре нумэр а фост мэрит ку 3, дакэ с-а обцинут 8?	4    5    6
8. Индикэ егалитатя каре ва фи адевэрэтэ, дакэ ёжемулецул се ва комплета ку нумэрүл 6.	$9 - \square = 4$ $4 + \square = 10$ $\square - 5 = 2$



## ЛЭНЦИШОР



- 18.** Нотязэ ын фиекаре колоницэ ынкэ ыкте ун екзем-  
плуши калкулязэ.

$7 + 3 - 8$	$6 - 2 + 3$	$8 - 4 + 3$
$6 + 4 - 7$	$6 - 3 + 4$	$8 - 5 + 4$
$5 + 5 - 6$	$6 - 4 + 5$	$8 - 6 + 5$
...	...	...

- 19.** Олга аре 4 аграфе, яр сора ей Ана – tot атыя.  
Ыкте ... ын тотал?

- 20.** Думитру цине ын мына дряптэ 5 руб., яр ын стынга  
– 3 руб.

- 1) Формулязэ ынтребаря астфел, ынкыт проблема  
сэ се резолве прин адунаре. Резолвэ.
- 2) Формулязэ ынтребаря астфел, ынкыт проблема  
сэ се резолве прин скэдере. Резолвэ ачастэ про-  
блемэ.

**21.**  $7 \bigcirc 2 \bigcirc 5 = 4$        $8 \bigcirc 2 \bigcirc 4 = 19$   
 $7 \bigcirc 2 \bigcirc 5 = 10$       $8 \bigcirc 2 \bigcirc 4 = 6$   
 $7 \bigcirc 2 \bigcirc 5 = 0$        $8 \bigcirc 2 \bigcirc 4 = 2$

**22.**  $6 - 2 \bigcirc 6$        $5 + 1 \bigcirc 6$        $8 + 1 \bigcirc 8$   
 $6 + 2 \bigcirc 6$        $5 - 1 \bigcirc 5$        $7 + 1 \bigcirc 9$

- 23.** Алкэтуеште тоате егалитэциле ши инегалитэциле  
посибile, фолосинд нумереле 9, 6, 3 ши 10, 2, 8  
ши семнеле «+» ши «-».

- 24.** 1) Конструеште ын каet патрулатере де ачест фел.  
 2) Трасязэ ынтр-ун патрулатер 1 сегмент астфел,  
ынкыт сэ обций 3 патрулатере.  
 3) Трасязэ ын алт патрулатер 2 сегменте астфел,  
ынкыт сэ обций 3 триунгюрь ши 3 патрулатере.

«Тезе де евалуаре», п. 35.

# Нумереле де ла 11 ла 20

## Нумэраря. Адунаря ши скэдеря



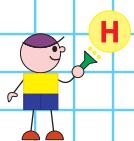
### Че вом афла. Че вом ынвэца

- **Вом афла:**  
кум се формязэ нумереле дин зечя а доуа;  
кум се эффектуязэ адунаря ши скэдеря нумерелор де о чифрэ.

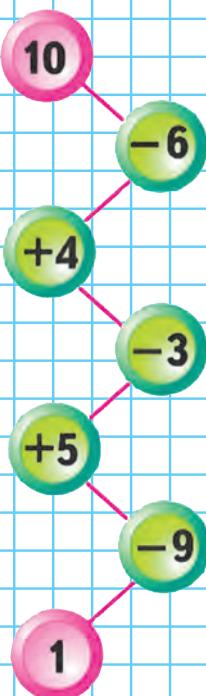
#### Вом ынвэца:

- а нуми, аnota ши а компара нумереле де ла 11 ла 20;  
а адуна ши а скэдя нумереле ын лимита 20 (вом ынсуши табла адунэрий);  
а мэсуря сегментеле ын дечиметри ши а конструи сегменте  
ку лунжимя датэ.

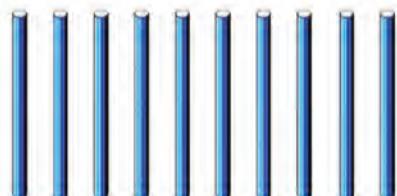
# НУМЭРАЯ



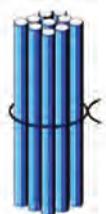
## ЛЭНЦИШОР



Вом афла кум се формяэ нумереле дин зечя а доуа.  
Вом ынвэца а ле нуми.



Зече.



О зече.



унспрезече



шайспрезече



дойспрезече



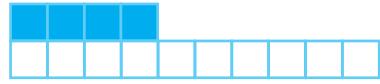
шаптеспрезече



трейспрезече



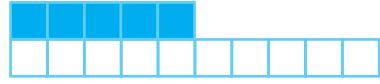
оптспрезече



пайспрезече



ноуэспрезече



чинчспрезече



доуэзечь

- Адуунэ кыте уну, ынчепынд ку нумэрул унспрезече, пынэ ла нумэрул доуэзечь.
- Кыте стегулеце роший сырт ынширате пе сырмэ? кыте албастре?



Кыте стегулеце сырт ын тотал? Кум поць рэспунде ла ачастэ ынтребаре ын диферите модурь?

**3.** Копийй ау сэдит пе алея школий 7 тей ши 3 местечнь.

1) Кыць копэчей ау сэдит копийй ын тотал?

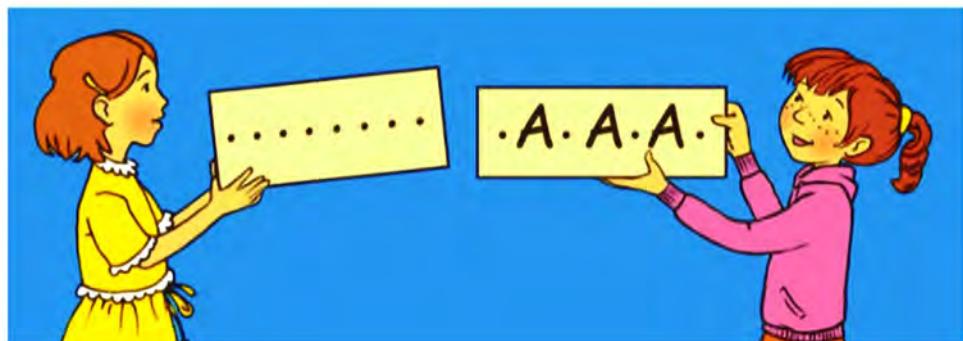
2) Ку кыт май пуцинь ... декыт ... ау сэдит копийй?

**4.** 1) Пентру а мештери хрэнитоаре пентру пэсэрь Ион а тэят 4 скындуры, яр Василе – ку 2 май мулт. Кыте скындуры а тэят Василе?

2) Ион а тэят 4 скындуры, яр Василе – 6 скындуры. Кыте скындуры ау тэят бэеций ын тотал?

**5.** Конструуште доуэ сегменте ку лунжимя де 10 чм ши 6 чм. Ку кыць чентиметри примул сегмент есте май лунг декыт ал дойля?

**6.** Фетеле гичяу нумеле персонажелор повештий «Кеица де аур сау авентуриле луй Буратино». Таня а ногтат ун кувынт дин 8 литере диферите, яр Юля – дин 7 литере. Ку кыте литере май пуцин а фолосит Юля декыт Таня? Ку кыте литере май мулт а фолосит Таня декыт Юля?



**7.**  $6 - 5 + 3$        $9 - 6 - 3$        $8 - 2 - 4$   
 $7 - 5 + 3$        $9 - 6 + 3$        $8 - 2 + 4$

Нумеште нумереле де ла нумэрүл *доуэзечь* пынэ ла нумэрүл *дойспрезече*, скэзынд кыте уну.

**КОМПАРЭ:  
КАРЕ  
ДИФЕРЕНЦЭ  
ЛИПСЕШТЕ?**

**10 – 1**

**8 – 1**

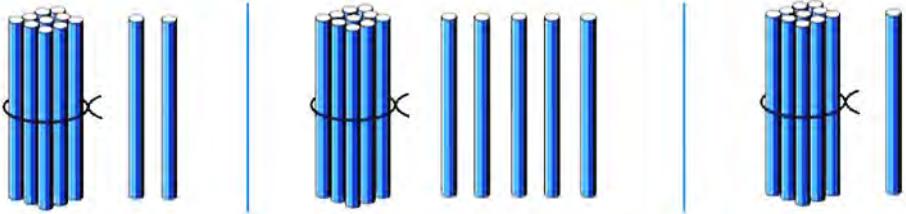
**6 – 1**

**2 – 1**



Вом континуа сэ ынвэцэм а нуми ши а компара нумереле де ла *унспрезече* пынэ ла *доуэзечь*.

1.

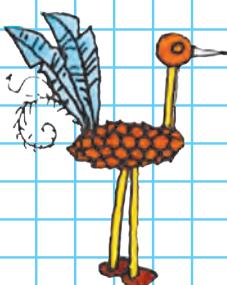


Кыте бецишоаре сынт пе фиекаре десен?

2. (Орал.) Мама а күмпэрят 2 зечь де оуэ, дар 1 оу с-а стрикат. Кыте оуэ ау рэмас?
3. (Орал.) Ын ораш ерай 10 чинематографе. С-а май конструйт 1. Кыте чинематографе сынт акум ын ораш?
4. 1) Скаде кыте уну, ынчепынд ку нумэрул доуэзечь пынэ ла нумэрул *унспрезече*.  
2) Нумеште нумэрул урмэтор ла нумэраре дупэ нумэрул *дойспрезече*, пречедент нумэрулуй *доуэзечь*.
5. Василе аре 6 инсигне, яр Тинка – ку 2 май пуцин. Кыте инсигне аре Тинка?



6. 1) Петру а конфекционат дин конурь 7 жукэрий, яр Миху – ку 3 май мулт. Кыте жукэрий а конфекционат Миху?  
2) Миху авя 10 жукэрий дин конурь. Ел а презентат ла экспозиция школарэ 6 дин еле. Кыте жукэрий ё-ау рэмас луй Миху?



7. Олег аре о трусэ дин 5 скүле, Игор – 4 скүле, яр Глеб – атыя, кыте аре Олег ши Игор ын тотал. Кыте скүле аре Глеб?



8. Компарэ екземплеле дин фиекаре колоницэ. Детерминэ регула дупэ каре сыйнт алкэтүүтэе еле. Нотаязэ ынкэ кыте ун екземплу ши калкулязэ.

$9 - 6$

$9 - 5$

$9 - 4$

...

$3 + 6$

$3 + 5$

$3 + 4$

...

$8 - 3 + 4$

$8 - 2 + 3$

$8 - 1 + 2$

...

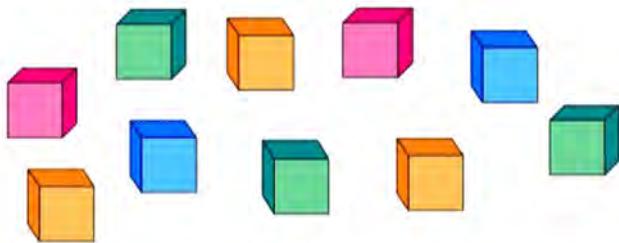
$6 + 4 - 7$

$6 + 3 - 7$

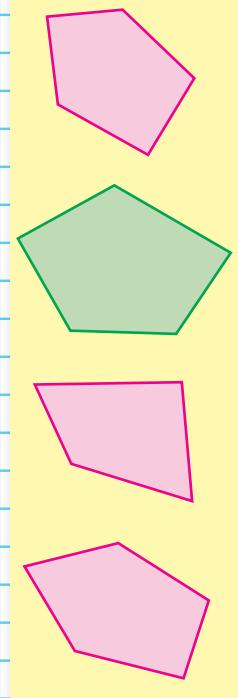
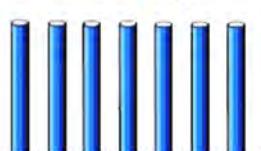
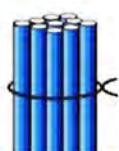
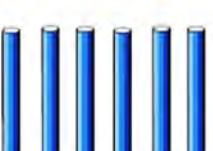
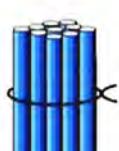
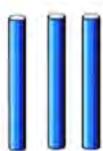
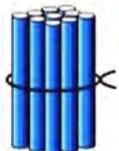
$6 + 2 - 7$

...

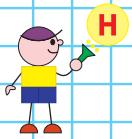
9. Кум пот фи репартизате 10 кубушоаре ын доуэ күтий ын мод диферит?



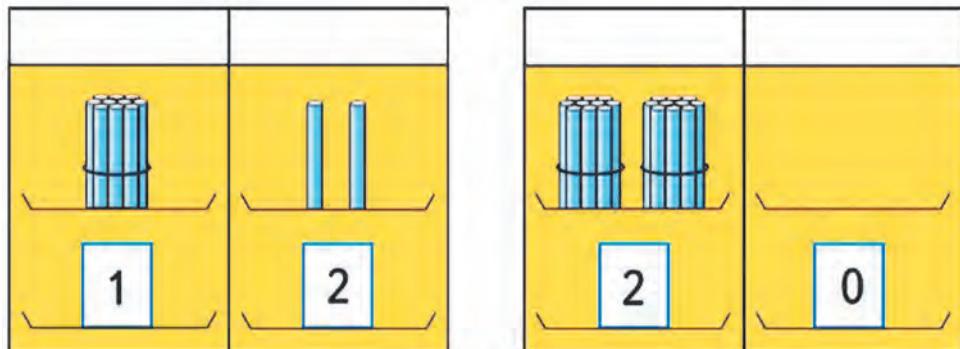
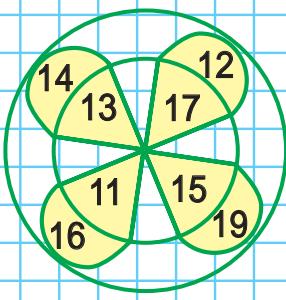
Кыте бецишоаре сыйн пе фиекаре десен?



Вом ынвэца а нота нумереле де ла 11 ла 20.



## КАРЕ ДИН НУМЕРЕЛЕ ДЕ ЛА 11 ЛА 19 ЕСТЕ ОМИС?

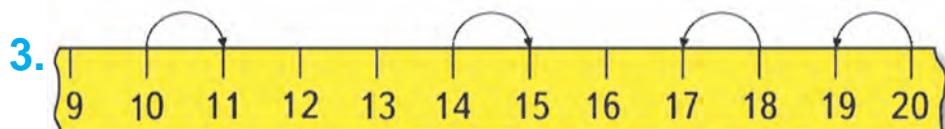


Дойспрезече

Доуэзечь

Че индикэ фиекаре чифрэ де пе фише?

1. Аратэ трейспрезече бецишоаре. Кыте зечь ши кыте бецишоаре апарте май концине ачест нумэр?
2. Че индикэ фиекаре чифрэ ла скриеря нумерелор: 15, 13, 18, 11? Кыте зечь ши кыте бецишоаре апарте концине фиекаре дин ачесте нумере?



$$10 + 1$$

$$14 + 1$$

$$18 - 1$$

$$20 - 1$$

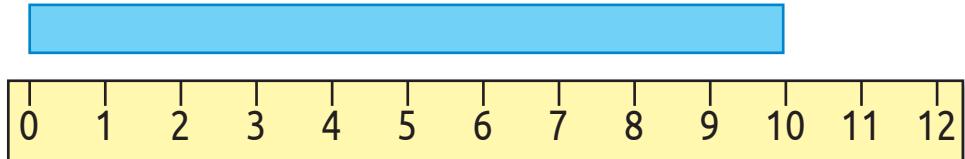
3. Ордонязэ крескэтор нумереле дате: 17, 10, 5, 15, 2, 20, 1.
4. Пэпуша Даша аре 3 рокице, яр пэпуша Вера – ку 3 рокице май мулт. Кыте рокице аре пэпуша Вера? Кыте рокице ау ын тотал ...?
5.  $8 - 6$        $1 + 6$        $6 - 5 + 1$        $10 - 7 - 3$   
 $8 - 5$        $6 + 1$        $6 + 1 - 5$        $10 - 7 + 3$   
 $8 - 4$        $6 + 0$        $6 - 6 + 1$        $10 - 3 - 3$

«Тезе де евалуаре» п. 36, 37.

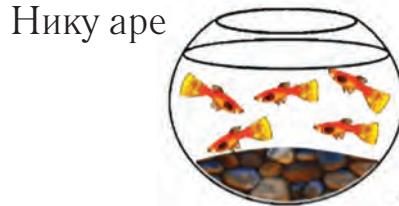
# ДЕЧИМЕТРУЛ

Вом афла кэ екзистэ о унитате де мэсурэ а лунжимий, май маре ка четиметрул – дечиметрул.

$$1 \text{ дм} = 10 \text{ см}$$



- Я о фышие де хыртие ку лунжимя 1 дм ши мэсоарэ ку ea о ацэ де 2 дм. Кыць чентиметри аре ea?
- Конструеште ун сегмент ку лунжимя 12 см. Кыць дечиметри ши кыць чентиметри аре сегментул?
- Нику аре . Нику аре .



Виктор аре ку 2 пештишорь май мулт. Кыць пештишорь аре Виктор?

- Микшорязэ ку 1:

16	11	13	20
----	----	----	----

- Мэреште ку 1:

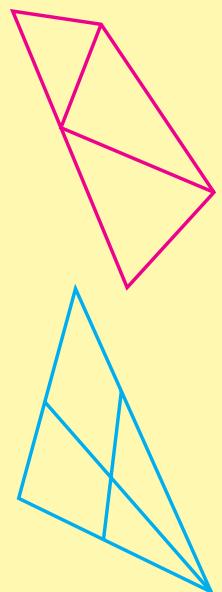
19	18	14	17
----	----	----	----

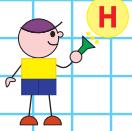
$3 + 5$	$8 - 6$	$10 - 7$	$2 + 5 + 3$
$9 - 6$	$4 + 4$	$10 - 8$	$9 - 9 + 1$

Мэсоарэ лунжимя ши лэцимя копертей мануалуулуй ын чентиметри. Кыць дечиметри ши чентиметри ре-презинтэ ачаста?

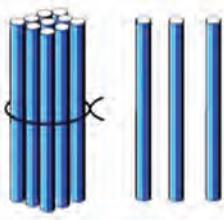


КЫТЕ ТРИУНГЮРЬ  
СЫНТ?  
КЫТЕ  
ПАТРУЛАТЕРЕ  
СЫНТ?

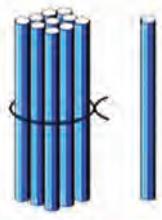




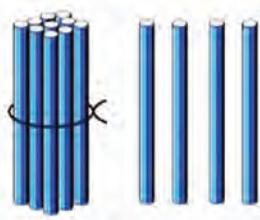
Вом ынвэца а эффектуа калкуле де типул:  
 $10 + 7$ ;  $17 - 7$ ;  $17 - 10$ .



$$\begin{aligned}10 + 3 &= 13 \\13 - 3 &= 10 \\13 - 10 &= 3\end{aligned}$$



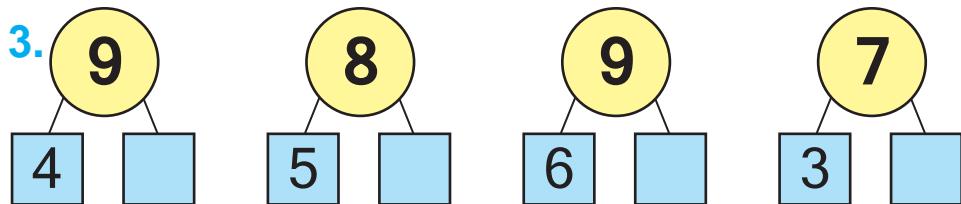
$$\begin{aligned}10 + 1 &= 11 \\11 - 1 &= \square \\11 - 10 &= \square\end{aligned}$$



$$\begin{aligned}10 + 4 &= \square \\14 - 4 &= \square \\14 - 10 &= \square\end{aligned}$$

1.  $10 + 5$        $16 - 6$        $12 - 10$        $10 + 10$   
 $10 + 9$        $17 - 7$        $18 - 10$        $20 - 10$

2. 1) Пе о фарфурье ерау 6 пэтлэжеле роший ши 2 галбене. Кыте пэтлэжеле ерау ын тотал?  
 2) Пе о фарфурье ерау 8 пэтлэжеле. 5 пэтлэжеле с-ау консумат. Кыте пэтлэжеле ау рэмас пе фарфурье?



4.

Комплетязэ пынэ ла 10:			
8	7	9	6

Мэреште ку 10:			
5	2	8	6

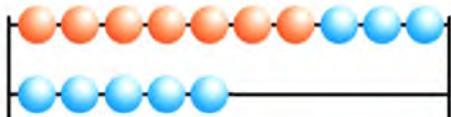
5.  $3 + 7 - 2$        $16 - 6 + 3$        $20 - 1 - 9$   
 $6 + 4 - 9$        $17 - 10 + 1$        $20 - 10 + 8$   
 $2 + 8 - 3$        $14 - 4 + 6$        $20 - 10 - 4$

$10 + 9 = \square$

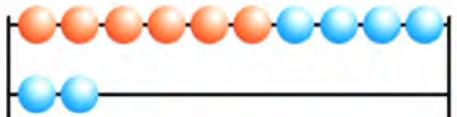
$19 - \square = 10$

$19 - 9 = \square$

Студиязэ фиекарэ имажине ши нотаря де суб еа.  
Експликэ, кыт ын тотал с-а адунат ла ун нумэр, кыт с-а скэзут.



$$7 + 3 + 5 \\ 15 - 5 - 3$$



$$6 + 4 + 2 \\ 12 - 2 - 4$$

- 1.** Калкулязэ ку експликаций кыт с-а адунат ла ун нумэр сау кыт с-а скэзут.

$$8 + 2 + 1 \\ 6 + 4 + 3$$

$$18 - 8 - 1 \\ 14 - 4 - 5$$

$$17 - 7 - 1 \\ 1 + 9 + 1$$

- 2.** 1) Ун букет концине 8 албэстрице, яр романице ку 2 май мулт. Кыте романице концине букетул?  
2) Ун букет концине 8 албэстрице ши 10 романице. Кыте флорь концине букетул ын тотал?
- 3.** Ын боркан ынкап 10 пахаре де апэ. Кыте пахаре де апэ май пот фи турнате ын фиекарэ боркан?



10 п.



8 п.



3 п.



6 п.



7 п.

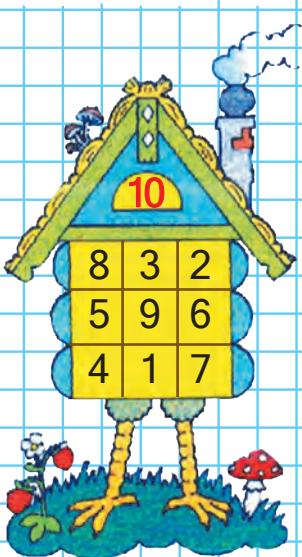
- 4.** Афлэ сума нумерелор:  
6 ши 4, 4 ши 5, 7 ши 10.  
Афлэ дифференца нумерелор:  
10 ши 6, 16 ши 6, 7 ши 7.

$$17 - 7 - 2 \\ 15 - 5 - 3$$

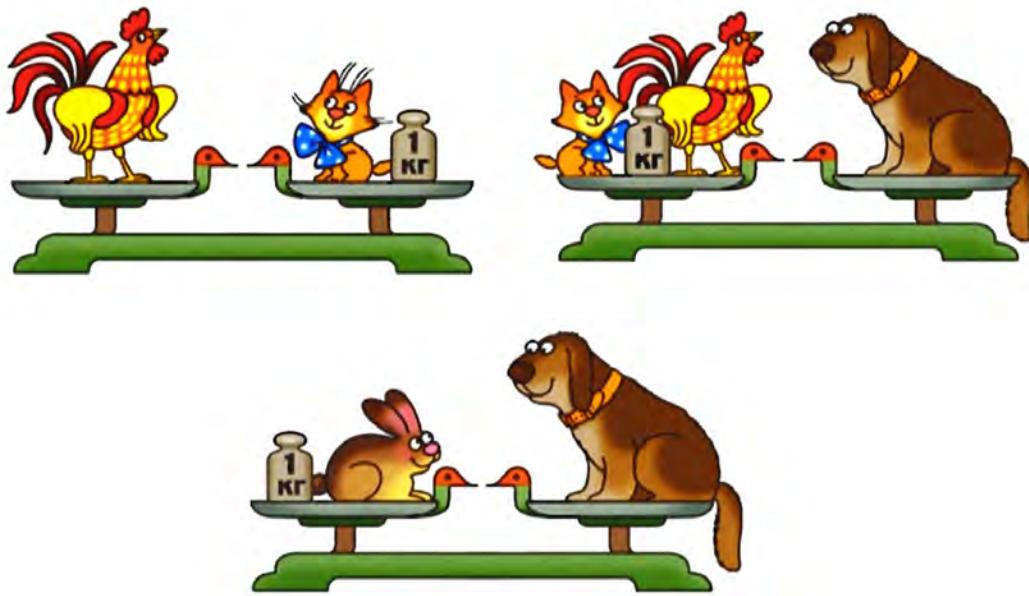
$$8 + 2 + 3 \\ 7 + 3 + 4$$

$$13 - 3 - 1 \\ 16 - 6 - 2$$

**ФОРМЯЗЭ 10**



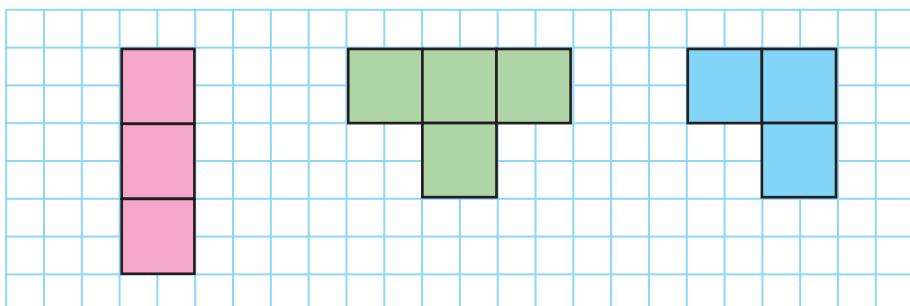
1. Контемплязэ имажиниле. Афлэ маса мотэнашулуй, а кынелуй ши а епурелуй ын килограме, дакэ маса кокошулуй есте 2 кг.



Маса мотэнашулуй - .

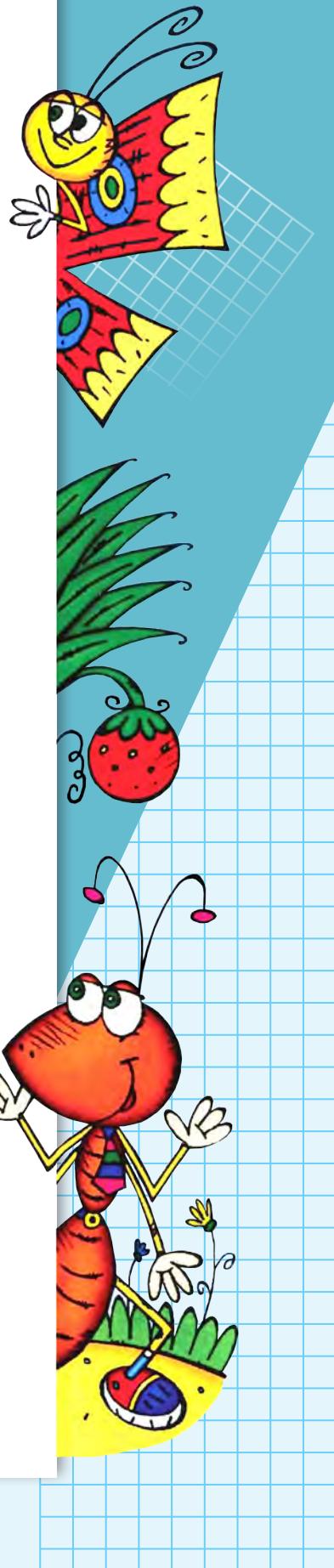
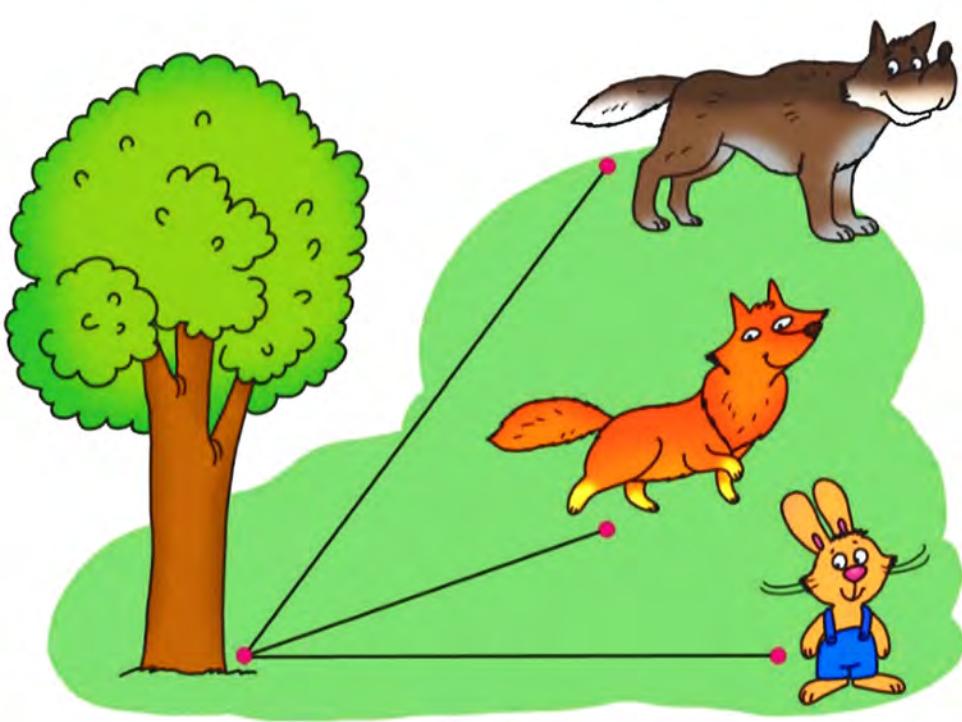
Маса кынелуй - .

2. Конструеште ын каэт асеменя фигуры.



Компарэ тоате фигуриле ынтрэе еле. Кум вей комплета фигуриле ку пэтрэцеле астфел, ынкыт еле сэ дифере уна де алта доар прин кулоаре?

- 3.** Ын пряжма унуй копак, ла дистанце диферите де ел се афлэ ун луп, о вулпе ши ун епуре.



- 1) Чел майaproape дин тоць се афлэ ... .  
2) ... се афлэ майaproape де копак декыт ... , дар май де-  
парте декыт ... .
- 4.** Респектынд семнеле операциилор аритметиче, ским-  
бэ локул нумерелор астфел, ынкыт егалитэциле сэ фие  
адевэрэте.

$$3 + 4 - 7 = \square$$

КАЛКУЛЯЗЭ.  
ГЭСЕШТЕ  
ЕКЗЕМПЛУЛ  
ДЕ ПРИСОС.

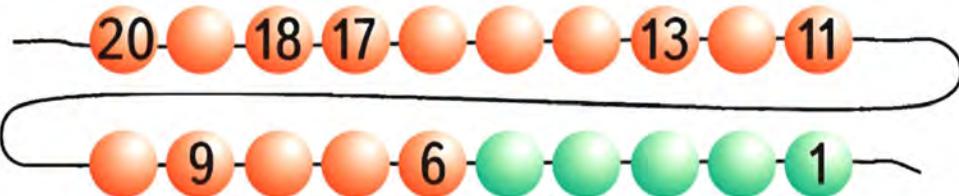


$$\begin{array}{l} 13 - 3 \\ 14 - 4 \\ 2 + 8 \\ 12 - 2 \\ 16 - 6 \\ 17 - 7 \\ 20 - 10 \end{array}$$



## ЧЕ АМ АФЛАТ. ЧЕ АМ ҮНВЭЦАТ

1. Нумеште нумереле омисе.



2. Че фел де биле сынт май мулте: роший сау верзь?  
Ку кыт май пуцине биле верзь сынт декыт роший?

$$\begin{array}{lll} 1\circ 0 & 19\circ 19 & 9\circ 11 \\ 10\circ 10 & & 17\circ 18 \\ 20\circ 2 & 3\circ 13 & 19\circ 16 \end{array}$$

3. Ордонязэ нумереле пе фиекаре шир:  
1) ынчепынд ку чөл май мик:  
13, 15, 12, 17, 14, 19, 18, 16;  
2) ынчепынд ку чөл май маре:  
11, 4, 10, 3, 6, 9, 7, 5, 8.
4. Ын куртя школий лукрау 7 бэецы ши 3 фете. Дой копий ау терминат лукрул. Қыць копий ау рэмас сэ лукрезе?  
Експликэ, кум ау медитат Олга, Юлия ши Никушор, каре ау обцинут результатул 8.

Олга:

$$\begin{array}{l} 7 + 3 = 10 \\ 10 - 2 = 8 \end{array}$$

Юлия:

$$\begin{array}{l} 7 - 2 = 5 \\ 5 + 3 = 8 \end{array}$$

Никушор:

$$\begin{array}{l} 3 - 2 = 1 \\ 7 + 1 = 8 \end{array}$$

5.  $7 + 3 - 8$        $9 - 6 + 7$        $2 + 2 + 2$   
 $2 + 8 - 9$        $8 - 6 + 7$        $3 + 3 + 3$

6.  $12 = 10 + \square$        $11 = \square + 1$        $15 = 10 + \square$

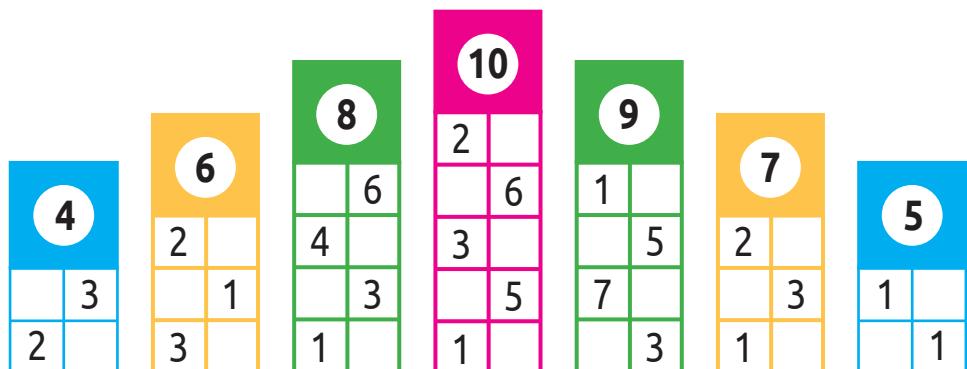
7.  $12 + 1$        $20 - 1$        $15 - 5$        $17 - 17$   
 $18 - 1$        $16 + 1$        $15 - 10$        $17 - 16$   
 $10 + 1$        $19 - 1$        $10 + 5$        $17 - 0$

8. Коректязэ грешелие. Скрие егалитэциле адевэрдите.

9. Кыт с-а адунат ын тотал? Кыт с-а скэзут?

$7 + 3 + 4$	$12 - 2 - 7$	$13 - 3 - 0$
$8 + 2 + 6$	$13 - 3 - 4$	$9 + 1 + 0$
$9 + 1 + 8$	$17 - 7 - 2$	$9 + 1 + 9$

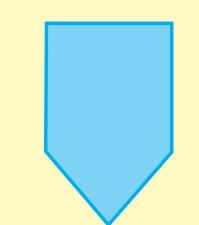
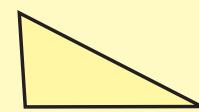
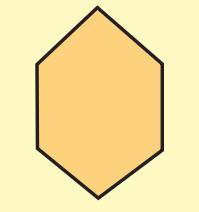
10. (Орал.) Репетэ компоненца нумерелор де ла 4 ла 10 дин дой термень.



11. Пе ун ронд ерау 15 лалеле. 5 дин еле с-ау тэят пен-тру ун букет. Кыте лалеле ау рэмас пе ронд?

$19 = 20 \bigcirc 1$	$8 \bigcirc 2 \bigcirc 1 = 11$
$19 = 18 \bigcirc 1$	$8 \bigcirc 2 \bigcirc 1 = 9$
$19 = 10 \bigcirc 9$	$8 \bigcirc 2 \bigcirc 1 = 5$

НУМЕШТЕ  
ФИГУРИЛЕ  
ПРИНТР-УН  
КУВЫНТ



19  
13  
15  
10  
17  
12  
14



**13.** 10 копий фэчяу ордине ын класэ. 7 динтре ей ерау бээць. Кыте фете ерау?

14. 11 ○ 12	17 ○ 14	13 ○ 15
12 ○ 9	18 ○ 17	20 ○ 12
19 ○ 16	8 ○ 13	16 ○ 18

**15.** Пе ун диск сынт ынрэжистрате 10 кынтече пентру матурь, яр пентру копий – 4.

- 1) Кыте кынтече пентру копий сынт ынрэжистрате?
- 2) Кыте кынтече сынт ынрэжистрате ын тотал пе ачест диск?

**16.** Пе плажэ 7 копий ынэлцау турнурь дин нисип, яр 10 копий се жукау ку минжя.

Формулязэ диферите ынтребэрь ла кондиция проблемей дате астфел, ынкыт резолваря сэ се нотезе ын урмэторул мод:

$$10 + 7 \quad 10 - 7$$

**17.** Ордрязэ нумереле дате пе ун шир крескэтор, яр пе алтул – дескрескэтор.

**18.** Резултатул екземплулуй индикэ нумэрүл локулуй ын карусел. Гэсеште билетул пе локул либер.



**19.** 1) Маймуца а рупт де пе палмиер доуэ чоркине марь де банане. Ын унул ерау 10 банане, яр ын алтул – 8. Кыте банане а рупт еа ын тотал?

2) Маймуца а рупт  банане. Еа а мынкат 8 банане. Кыте банане й-ау рэмас?

**20.** Кум вей обцине фиекаре нумэр алрындулуй де жосдин нумэрүл скрис ындрептул луй де рындул де сус? Комплетязэрындул де жос.

9	4	10	1	6	8	7	5
19	14	20	11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**21.** Микшорязэ ку 1:

12	14	17	20
----	----	----	----

Мэреште ку 1:

15	10	9	19
----	----	---	----

**22.** Калкулязэ.

10 – 9	9 – 7	1 + 2
--------	-------	-------

7 – 3	1 + 1	1 + 4	7 – 5	3 + 3	5 + 2	4 + 4
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

1 + 8	10 – 3	8 – 2	2 + 5	10 – 2
-------	--------	-------	-------	--------

6 – 2	9 – 4	5 – 5	1 + 6	5 + 3
-------	-------	-------	-------	-------

Конформ фиекэрүй результат гэсеште ши нотязэ литерадатэ ын табел ындрептул ачестуй нумэр.

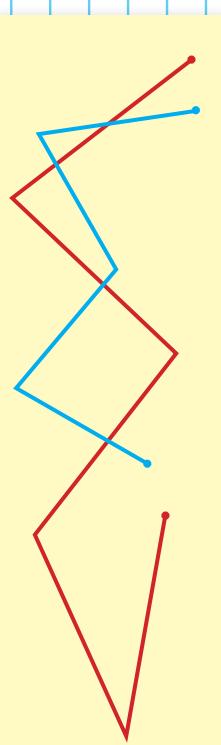
И	М	К	Н	Ч	Й	Т	С	Р	О
7	8	5	1	9	3	6	4	0	2

Читеште.

**23.** Ун пуут де трандафир авя ынэлцимия 10 чм. Че ынэлцимэ аре пуутул дупэ о сэптэмынэ, дакэ зилник еа с-а мэрит ку 1 чм?

«Тезе де евалауре», п. 38, 39.





Үйнвэцээм а комплета кондиция проблемей ши а компара мэрилиг.

- 1.** Комплетязэ кондиция фиеекэрэй проблеме ши резолвэ.

- 1) Үйн декурсул зилэй ла киошк с-ау вындут 10 илүстрате. Кыте илустрате ау рэмас ла киошк?
- 2) Үйнтр-ун группын 7 туришт, яр ын алтул – май мулць. Кыць туришт группын ал дойля групп?
- 3) Борис аре 9 ань. Ел аре о суриоарэ май микэ. Ку кыць ань Борис есте май маре декыт суриоара?

- 2.** 1) Таня авя 10 кэрць ку поезий ши 4 кэрць ку повестирь. Кыте кэрць авя Таня ын тогтал?

- 2) Таня авя 14 кэрць. Еа а дэруйт 1 карте. Кыте кэрць ё-ау рэмас Таней?

- 3.**

Термен	2	6			3	2	1
Термен			10	9	8	7	6
Сумэ	10	10	10	10	10		

**4.**  $15 - 5$        $0 + 12$        $19 + 1$        $10 - 1$

$15 - 10$        $12 + 1$        $19 - 1$        $10 + 1$

$10 + 5$        $13 - 0$        $20 - 1$        $10 + 0$

**5.**  $1 + 9 + 5$        $13 - 3 - 4$        $12 + 0 + 1$

$8 + 2 + 7$        $19 - 9 - 1$        $16 - 6 - 10$

$7 + 3 + 3$        $14 - 4 - 4$        $10 - 1 - 0$

**6.** 1 дм  9 см      1 дм 1 см  11 см  
2 дм  20 см      19 см  2 дм

- 7.** 1) Күкүт май мулте элементе концине линия фрынтэ рошиг декыт чя албастэр?

- 2) Афлэ сумма лунжимилор тутурор элементелор фиеекэрэй линий фрынте. Қаре сумэ есте май маре?

«Тезе де евалуаре», п. 40, 41.

Үвэцэм а резолва проблеме.

1. Үнтр-о кэлдаре сынт 8 л де лапте, яр үнтр-ун улчор – 3 л. Ку кыт май пуцинь литри де лапте сынт ын улчор декыт ын кэлдаре?
2. 1) Ла кантинэ пентру о зи с-ау прегэтит 7 кг де сフェклэ, яр морков – ку 3 кг май мулт. Қыте килограме де морков с-ау прегэтит?  
2) Ла кантинэ с-ау прегэтит пентру о зи 7 кг де сферклэ ши  $\square$  кг де морков. Қыте килограме де легуме с-ау прегэтит ла кантинэ ын тотал?
3. 1) Юлиу авя 5 солдэцей марь ши 3 мичь. Қыць солдэцей авя Юлиу ын тотал?  
2) Юлиу авя 8 солдэцей. Ел ў-а дэруйт приетенулуй 2 солдэцей. Қыць солдэцей ў-ау рэмас луй Юлиу?
4. 

Дескэзут	9	10		8		9	
Скэзэтор		10	2		9	3	1
Диференцэ	4		7	5	1		9
5. Детерминэ, кум а фост алкэтуйт табелул. Селектязэ поза омисэ.

○	○	○
○	○	○
○	○	



Кыт а фост адунат ын тотал? Кыт а фост скэзут?

$$9 + 1 + 8$$
$$2 + 8 + 1$$

$$11 - 1 - 7$$
$$12 - 2 - 7$$

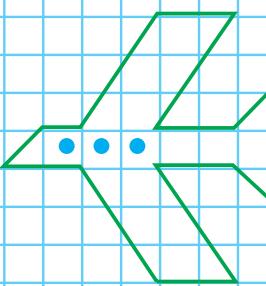
$$7 + 3 + 5$$
$$4 + 6 + 3$$

### КАЛКУЛЯЗЭ. ДЕТЕРМИНЭ ЕКСПРЕСИЯ ДЕ ПРИСОС:

$$1 + 5 - 2$$
$$5 + 3 - 4$$
$$3 + 6 - 4$$
$$1 + 2 + 1$$
$$2 + 8 - 3$$
$$5 + 5 - 6$$



## ДЕСЕНЯЗЭ ШИ КОЛОРЯЗЭ:



?

Вом ынвэца а алкэтуи планул резолвэрий проблемей прин доуэ операций ши а нота резолваря.

1. Пе прима сырмэ сынт 7 биле, яр пе а доуа – ку 3 биле май мулт. Кыте биле сынт ын тотал пе доуэ сырме?



Ну путем рэспунде де одатэ ла ынтребаря проблемей, пентру кэ ну штим кыте биле сынт пе а доуа сырмэ. Кум путем афла ачаста? Експликэ. Акум путем афла кыте биле сынт ын тотал.

**Планул резолвэрий:**

- 1) Май ынтый путем афла кыте биле сынт пе а доуа сырмэ.
- 2) Апой путем афла кыте биле сынт пе амбеле сырме ын тотал.

**Резолваре:**      1)  $7 + 3 = 10$  (б.)  
                          2)  $7 + 10 = 17$  (б.)

**Рэспунс:** 17 биле сынт ын тотал.

2. Резолвэ проблема, медитынд ла фел. Үнтр-о ладэ сынт 8 кг де мере, яр ын алта – ку 2 кг май мулт. Кыте килограме де мере сынт ын тотал ын ачесте лээзь?

3. 1) Афлэ сумма нумерелор: 6 ши 10, 10 ши 9.  
2) Афлэ дифференца нумерелор: 17 ши 7, 18 ши 10.

4.  $8 + 2 + 7$        $9 + 1 + 6$        $6 + 4 + 9$   
 $12 - 2 - 7$        $19 - 9 - 8$        $16 - 6 - 7$

Алкэтуеште планул резолвэрий ши резолвэ проблема.

Пе полица де сус сынт 7 кэрць, яр пе чя де жос – ку 4 кэрць май пуцине. Кыте кэрць сынт ын тотал пе ачесте доуэ полице?

Үнвэцэм ын континуаре а резолва проблеме прин доуэ операций.

1. Пе о сырмэ сүнт 10 биле, яр пе алта – ку 3 биле май пуцин. Кыте биле сүнт ын тотал пе ачесте сырме?



Компарэ проблема датэ ку чя резолватэ ла лекция пречедентэ. Ла ынтребаря ачестей проблеме ла фел ну путем да рэспунс.

Алкэтум планул резолвэрий проблемей.

- 1) Че вей афла май ынтый ши кум вей афла?
- 2) Че вей афла май апой ши кум?

Нотаязэ резолваря ши рэспунсул.

2. Резолвэ проблема, медитынд ла фел.

Үнтр-о кутие сүнт 6 крейоане колорате, яр ын алта – ку 2 крейоане май пуцин. Кыте крейоане сүнт ын тутал ын ачесте доуэ кутий?

3.  $20 - \square = 19$        $9 + 1 = \square$        $\square + 11 = 11$   
 $\square - 1 = 17$        $19 + 1 = \square$        $13 - \square = 13$

4.  $12 - 2 - 7$        $6 + 10 + 1$        $10 + 8 + 0$   
 $13 - 10 - 2$        $19 - 9 - 1$        $20 - 1 + 2$

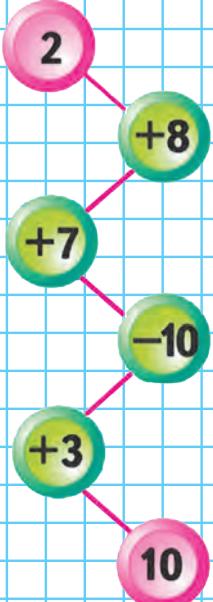
Алкэтуюште о проблемэ дупэ резолваря ей.

Резолваре:

- 1)  $8 - 6 = 2$  (к.)
- 2)  $8 + 2 = 10$  (к.)

Рэспунс: ын тутал сүнт 10 каете.

## ЛЭНЦИШОР:



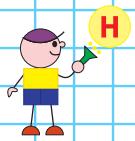
6 к.



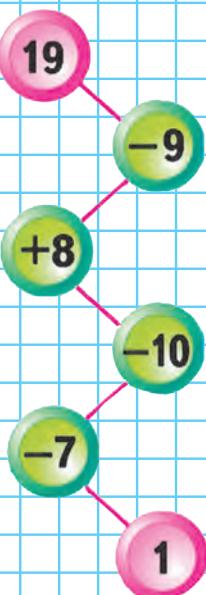
ку 2 к.  
май пуцин.

# АДУНАРЯ ШИ СКЭДЕРЯ

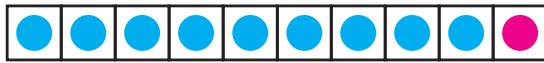
## Адунаря табуларэ



  
ЛЭНЦИШОР:



Үйнвэцэм ын континуаре а ефектуа адунаря нумерэлор.



$$9 + 4$$

Адунэм ун нумэр пе пэрць.

1) Үйнтийг адунэм атыт, ку кыт вом обцине 10:  
 $9 + 1 = 10$ .

2) Штим кэ 4 есте 1 ши 3.

Ам адунат 1, деч требуе сэ май адунэм 3:

$$10 + 3 = 13.$$

Пе скурт нотэм астфел:

$$9 + 4 = 13 \quad \text{сай астфел:} \quad \begin{array}{r} 9 + 4 = 13 \\ \diagup \quad \diagdown \\ 1 \quad 3 \end{array}$$

1. Калкулязэ, экспликинд орал.

$$8 + 4 \quad \begin{array}{r} 6 + 5 \\ \diagup \quad \diagdown \\ 6 + \square + \square \end{array} \quad \begin{array}{r} 7 + 4 \\ \diagup \quad \diagdown \\ 7 + \square + \square \end{array}$$

2.

Термен	8	6	4	7	5	3	9
Термен							
Сумэ	10	10	10	10	10	10	10

3. Санду а акумулат 10 пункте пентру екзерчицииле ла инеле, яр ла барэ – ку 1 пункт май пуцин. Қыте пункте а акумулат ел пентру екзерчицииле ла барэ? Модификэ ынтребаря проблемей астфел, ынкыт еа сэ се резолве прин доуэ операций.

4. Калкулязэ ши експликэ кыт с-а адунат ла нумэр ын тотал сай кыт с-а скэзут дин нумэр ын тотал.

$$9 + 1 + 3$$

$$8 + 2 + 4$$

$$7 + 3 + 5$$

$$6 + 4 + 2$$

$$7 + 3 + 6$$

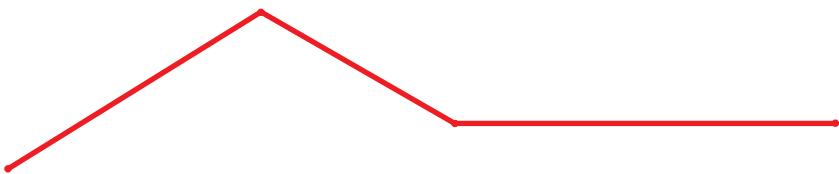
$$9 + 1 + 7$$

$$12 - 2 - 6$$

$$14 - 4 - 5$$

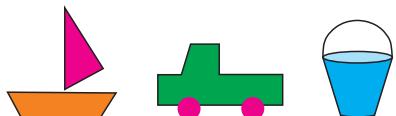
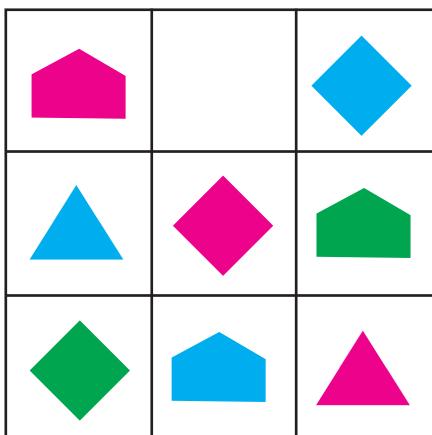
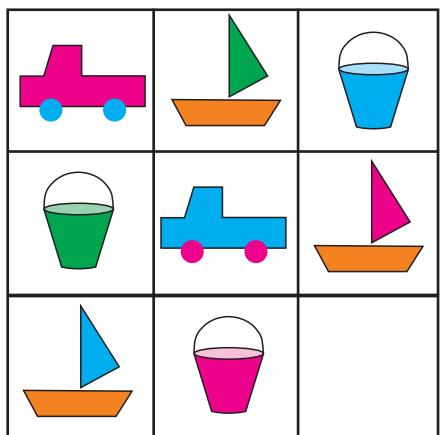
$$16 - 6 - 2$$

5. Детерминэ лунжимя фиекэруй элемент ал линией фрынте ши афлэ сума лунжимилор тутурор элементор ей.



- 6.
- |         |         |         |
|---------|---------|---------|
| 11 ○ 12 | 16 ○ 14 | 18 ○ 20 |
| 11 ○ 10 | 9 ○ 11  | 7 ○ 17  |
| 20 ○ 12 | 15 ○ 14 | 19 ○ 13 |

7. Детерминэ пентру фиекаре табел поза ку каре вей комплете пэтрэцелул гол.



$$18 - 10 + 2$$

$$16 - 6 + 7$$

$$8 + 4 - 2$$

+

9 ○ 1 > 8

6 ○ 1 > 5

4 ○ 1 < 5

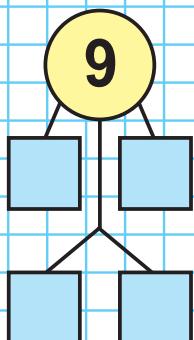
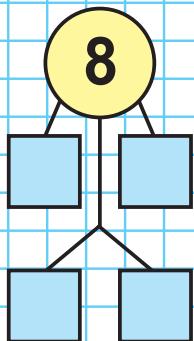
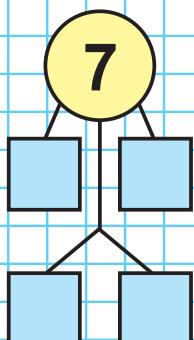
9 ○ 1 < 10

≡

?

$$\square + 2$$

$$\square + 3$$



Експликэ, кум вей адуна 2 ла 9.

--	--	--	--	--	--	--	--	--

$$\begin{array}{r} 9+2 \\ \hline 9+1+1 \end{array}$$

Медитынд ла фел, калкулязэ.

$$\begin{array}{r} 9+3 \\ \hline 9+1+\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8+3 \\ \hline 8+2+\square \end{array}$$

### Меморизязэ!

$$9+2=11$$

$$9+3=12$$

$$8+3=11$$

1.  $8-5-2$        $0+9-8$        $8-6+10$   
 $10-7-2$        $8+2-4$        $7-5+10$   
 $10-8-2$        $6+0-5$        $9-7+10$
2. Зина а кумпэрят 6 каete ын пэтрэцеле, яр ын ли-  
ниe – ку 2 каete май пуцине. Кыте каete а кумпэрят  
Зина ын тотал?
3. Ынтр-о кэлдаре маре ынкап 10 л де апэ, яр ын уна  
микэ – 4 л. Кыць ... ын тотал?
4. Мама а кулес 16 кг де мере. Дин 6 кг еа а препарат  
мажюн. Кыте ... ?
5. Детерминэ, каре есте нумеле фиекэрай фетице.



Ачаста есте Таня  
ши Отилия.



Ачаста есте Отилия  
ши Кристина.

$$12 \bigcirc 20$$

$$10 \bigcirc 9$$

$$1 \text{ дм} \bigcirc 9 \text{ см}$$

$$12 \text{ см} \bigcirc 1 \text{ дм}$$

$$7 \bigcirc 4$$

$$0 \bigcirc 1$$

Експликэ, кум вей адунан 4 ла 7.



$$\begin{array}{r} 7 + 4 \\ \hline 7 + 3 + 1 \end{array}$$

Медитынд ла фел, калкулязэ.

$$8 + 4$$

$$8 + 2 + \square$$

$$9 + 4$$

$$9 + \square + \square$$

### Меморизязэ!

$$7 + 4 = 11$$

$$8 + 4 = 12$$

$$9 + 4 = 13$$

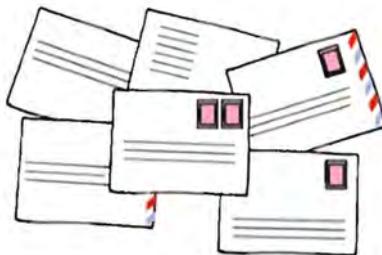
1.  $7 + 3 + 2$        $6 + 4 + 3$        $9 + 1 + 6$   
 $8 + 2 + 3$        $5 + 5 + 1$        $9 + 1 + 7$

2. Компуне ши резолвэ проблеме дупэ имажинь.

Eray



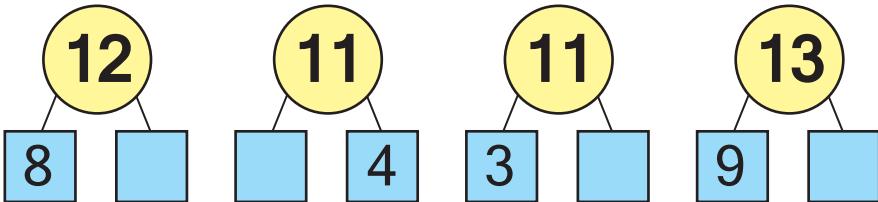
Eray



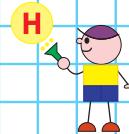
Акум сынту ку 2 май мулт.  
Кыте ... сынту акум?

Акум сынту ку 1 май пуцин.  
Кыте ... сынту акум?

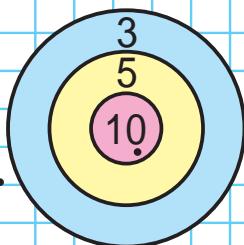
3. Афлэ прин диферите модурь, ку кыт лунжимя унуй сегмент есте май микэ декыт лунжимя чөлүйлалт.



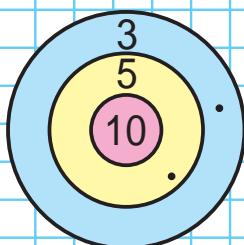
$$\square + 4$$



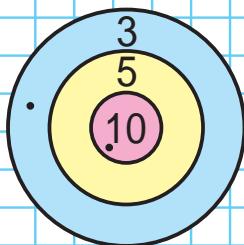
$\square + 5$



Антон



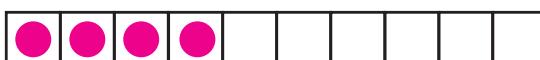
Дима



Коля



Експликэ, кум вей адуна 5 ла 9.



$$\begin{array}{r} 9 + 5 \\ \hline 9 + 1 + \square \end{array}$$

Медитынд ла фел, калкулязэ.

$$\begin{array}{r} 8 + 5 \\ \hline 8 + 2 + \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 + 5 \\ \hline 7 + 3 + \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 + 5 \\ \hline 6 + \square + \square \end{array}$$

### Меморизяэ!

$9 + 5 = 14$

$8 + 5 = 13$

$7 + 5 = 12$

$6 + 5 = 11$

1.  $8 + 2 + 6$        $7 + 3 + 3$        $14 - 4 - 5$   
 $8 + 2 + 5$        $7 + 3 + 4$        $14 - 4 - 4$   
 $8 + 2 + 4$        $7 + 3 + 5$        $14 - 4 - 3$
2. Антон, Коля ши Дима трэ়яу ын цинтэ. Кыте пункте а акумулат фие каре бэят?
3. Писика Отилий аре 3 мотэнашь рошкаць ши 2 пестриць. Отилия й-а дэройт приетеней 1 мотэнаш. Кыць мотэнашь й-ау рэмас?
4. Ын примул меч екипеле де футбол «Нистру» ши «Шериф» ау ынскрис кыте 4 голурь фие каре, яр ал дойля меч с-а терминат ку скорул де 6 : 5 ын фавоария екипей «Шериф». Кыте голурь а ынскрис фие каре екипэ ын амбеле мечурь?
5. Афлэ диференца нумерелор: 18 ши 10, 16 ши 6. Афлэ сумма нумерелор: 9 ши 3, 7 ши 4, 8 ши 5.
6. Сынт 2 бидоане: унул қу капачитатя 7 л, яр алтул қу капачитатя 3 л. Кум се пот мэсурат ку ажуторул ачестор бидоане 4 л де апэ?

«Тезе деевауларе», п. 42, 43.

Експликэ, кум вей адуна 6 ла 9.



$$\begin{array}{r} 9 + 6 \\ \hline 9 + \square + \square \end{array}$$

Медитынд ла фел, калкулязэ.

$$\begin{array}{r} 8 + 6 \\ \hline 8 + 2 + \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 + 6 \\ \hline 7 + 3 + \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 + 6 \\ \hline 6 + 4 + \square \end{array}$$

### Меморизяэ!

$9 + 6 = 15$	$8 + 6 = 14$	$7 + 6 = 13$	$6 + 6 = 12$
--------------	--------------	--------------	--------------

1.  $9 + 5$        $8 + 5$        $9 + 4$        $6 + 4 - 10$   
 $6 + 5$        $7 + 5$        $8 + 3$        $17 - 7 - 10$
  
2. Ын ливадэ сынт 8 мерь, яр перь – ку 2 май мулт. Кыць мерь ши перь сынт ын ливадэ ын тотал?
  
3. Пе лотул школий с-ау плантат 10 местечень, яр бразь – ку 4 май пуцин. Кыць бразь с-ау плантат?
  
4.  $14 - 4 + 2$        $8 + 2 + 6$        $10 - 6 - 4$   
 $17 - 7 + 6$        $6 + 4 + 5$        $10 - 8 - 1$
  
5. Конструеште доуз сегменте: унул ку лунжимя 1 дм, яр алтул – 6 см. Ку кыт ун сегмент есте май лунг декыт алтул?
  
6. Ын кареуриле дистрактиве сума тутурор нумерелор де пе фиекаре латурэ а полигонулуй есте егалэ ку нумэрүл дин центрүл лүй. Нумеште нумереле омисе.

$$5 + 6 = \square$$

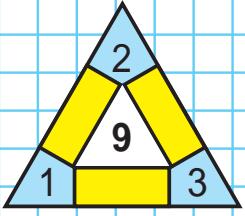
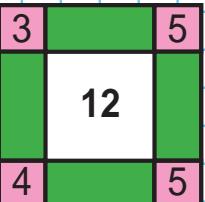
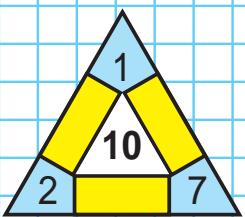
$$10 - 2 + 5 = \square$$

$$10 - 3 + 4 = \square$$

$$\square + 6$$



### КАРЕУРЬ ДИСТРАКТИВЕ:



$\square + 7$



13

8



14

7



14

8



11

9



Експликэ, кум вей адуна 7 ла 9.



$$\begin{array}{r} 9 + 7 \\ \hline 9 + 1 + 6 \end{array}$$

Медитынд ла фел, калкулязэ.

$$\begin{array}{r} 8 + 7 \\ \hline 8 + 2 + \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 + 7 \\ \hline 7 + \square + \square \end{array}$$

### Меморизяэ!

$9 + 7 = 16$

$8 + 7 = 15$

$7 + 7 = 14$

1.  $9 + 6$  |  $9 + 3$  |  $9 + 5$  |  $15 - 0$  |  $0 + 8$   
 $8 + 5$  |  $8 + 6$  |  $8 - 4$  |  $15 - 15$  |  $9 - 9$
2. Копий ау сервит чай қу бомбоане, дупэ каре ынтр-о кутие ау рэмас 6 бомбоане, яр ын алта – 4. Қыте бомбоане ау рэмас ын амбеле кутий ын тотал?
3. Каре сакошэ есте май гря, дакэ ын уна сынт 3 кг де варзэ ши 2 кг де морков, яр ын алта – 6 кг де картофь? Қыте килограме?
4. Че позэ липсеште ын ултимул пэтрэцел?



$4 + 2 + 6 = \square$

$8 - 3 + 5 = \square$

$4 + 5 + 7 = \square$

Експликэ кум вей адунан 8 ла ун нумэр, кум вей адунан 9 ла ун нумэр.

$$\begin{array}{r} 8 + 8 \\ \hline 8 + \square + \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 + 8 \\ \hline 9 + \square + \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 + 9 \\ \hline 9 + \square + \square \end{array}$$

### Меморизязэ!

$$8 + 8 = 16$$

$$9 + 8 = 17$$

$$9 + 9 = 18$$

- 1.**  $5 + 5$  |  $6 + 6$  |  $7 + 7$  |  $5 + 9$  |  $4 + 7$   
 $5 + 6$  |  $6 + 7$  |  $7 + 8$  |  $9 + 5$  |  $7 + 4$
- 2.** Ын резерворул уней машинь ерау 9 л де бензинэ. Ла стация де акумуларе с-ау май турнат 10 л де бензинэ. Пентру о кэлэторие ла ораш с-ау консумат 10 л де бензинэ. Кыць литри де бензинэ ау май рэмас ын резервэр?
- 3.** Ун бостан ку маса де 6 кг а фост тэят ын букэць. О кумпэрэтоаре а луат 2 кг, алта – 1 кг. Кыте килограме де бостан ау май рэмас де вындут?
- 4.** Мария аре 7 ань. Фрателе ей Юрие есте ку 10 ань май маре. Кыць ань аре акум Юрие? Кыць ань вор авя Мария ши Юрие песте 1 ан?
- 5.**

Термен	1	2	3	4	5	6
Термен	2	2	2	2	2	2
Сумэ						

Кум с-а модификат фиекаре термен? сумэ?
- 6.** Репартизязэ фигуриле дате ын доуэ группурь прин диферите модурь. Репартизязэ дин ноу ын доуэ группурь фигуриле фиекэрүй групп обцинут.

$$8 + \square = 10$$

$$6 + \square = 10$$

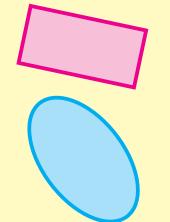
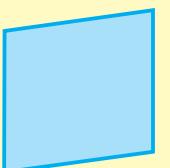
$$7 + \square = 10$$

$$9 + \square = 10$$

$$9 = 4 + \square$$

$$8 = 2 + \square$$

$$\begin{array}{r} \square + 8 \\ \square + 9 \end{array}$$

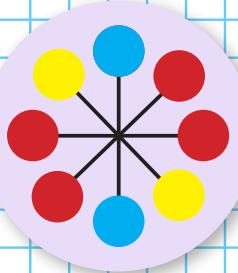
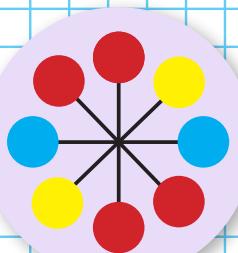


## Табла адунэрий

Урмэреште, кум се модификэ фиекаре термен; сума (студиязэ колоницеле, рындуриле).

$9 + 2 = 11$	$8 + 3 = 11$	$7 + 4 = 11$	$6 + 5 + 11$
$9 + 3 = 12$	$8 + 4 = 12$	$7 + 5 + 12$	$6 + 6 = 12$
$9 + 4 = 13$	$8 + 5 + 13$	$7 + 6 = 13$	
$9 + 5 + 14$	$8 + 6 = 14$	$7 + 7 = 14$	
$9 + 6 = 15$	$8 + 7 = 15$		
$9 + 7 = 16$	$8 + 8 = 16$		
$9 + 8 = 17$			
$9 + 9 = 18$			

### КОМПАРЭ:



- 1.** 1) Гэсеште ын табел тоате екземплеле ку результул 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18.  
2) Пентру фиекаре екземплу де адунаре алкэтуештеши резолвэ доуэ екземпле де скэдере.
- 2.** Примэвара Дана ши Наташа авяу ачеяшь ынэлцимэ. Үн тимпул верий Дана а крескут ку 5 чм, яр Наташа – ку 2 чм. Чине акум есте май ыналтэ ши ку кыць чентиметри?
- 3.** Комплетязэ нумереле омисе. Резолвэ проблемеле.  
1) Скаунул аре ынэлцимя  $\square$  дм, яр маса –  $\square$  дм. Ку кыць дечиметри маса есте май ыналтэ декыт скаунул?  
2) Михай а кумпэрят ун пикс де  $\square$  руб. ши ун картет де  $\square$  руб. Кыт рест ва прими ел дин 10 руб.?
- 4.** Алкэтуеште егалитэць ши инегалитэць адевэрэте, фолосинд урмэтоареле нумере: 13, 8, 7, 15, 9, 6, 5.

«Тезе де евалауре», п. 44, 45.



Үйнвэцэм а резолва проблеме, а ефектуа калкуле.

1. Калкулязэ. Верификэ результателе дупэ табел.

$$\begin{array}{r} 7 + 4 \\ 6 + 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 + 4 \\ 8 + 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 + 7 \\ 9 + 9 \end{array}$$

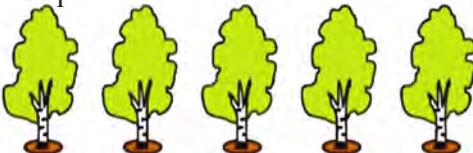
$$\begin{array}{r} 8 + 8 \\ 6 + 6 \end{array}$$

2.

Дескэзут	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Скэзэтор	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Диференцэ									

- 3.
- $$12 - 10 \bigcirc 3$$
- $$16 - 6 \bigcirc 9$$
- $$9 + 2 \bigcirc 10$$
- $$1 \text{ дм} \bigcirc 12 \text{ см}$$
- $$10 \text{ дм} \bigcirc 10 \text{ см}$$
- $$17 \text{ см} \bigcirc 1 \text{ дм}$$

4. Алкэтүеште доуэ проблеме дупэ имажине, уна дин каре сэ се резолве прин адунаре, яр алта – прин скэдере. Резолвэ ачесте проблеме.



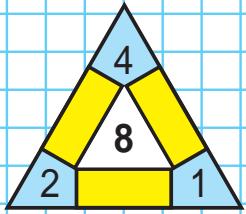
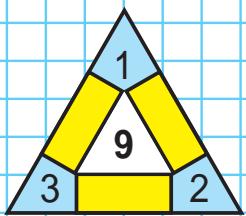
5. Үйлочуеште фиекаре нумэр прин сума а дойт термень егаль: 4, 6, 8, 10.

6. Бунелул а адус ун бутояш ку мьеце маса де 9 кг. Дупэ че с-а консумат жумэтате дин мьеце, маса бутояшулуй ку мьея рэмасэ ера де 5 кг. Афлэ маса бутояшулуй гол.

Галина а асамблат дин конструктор 3 кэсуце. Яр Елена – ку 2 май мулт. Қыте кэсуце а асамблат Елена?

Модификэ ынтребаря астфел, ынкыт проблема сэ се резолве прин доуэ операций. Резолвэ проблема.

КАРЕУРЬ  
ДИСТРАКТИВЕ:



1. Трэй фетице: Лиза, Мария ши Вика ау кэчулице де трэй кулорь: рошие, албэ ши албастэрэ.

Че кулоаре аре кэчулица фиечэрэй фетице, дакэ тоате нотэриле сынт инкоректе.



*Лиза аре  
кэчулицэ  
албэ.*



*Мария аре  
кэчулицэ алба-  
стрэ сау албэ.*

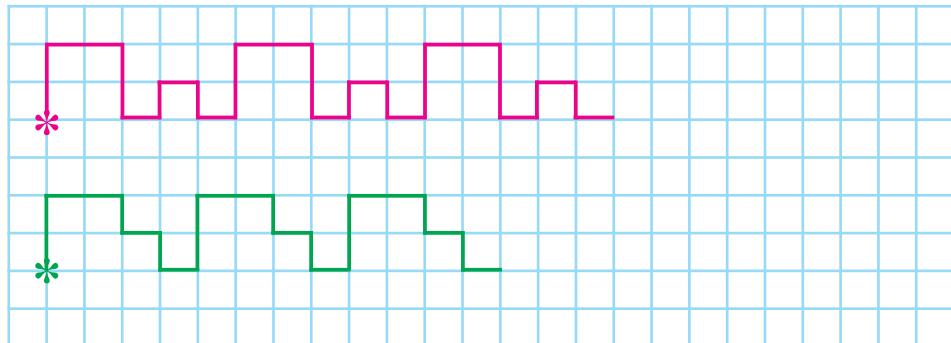


*Вика аре  
кэчулицэ  
рошие.*

Ынчепе медитация ын фелул урмэтор:

«Нотаря *Мария аре кэчулицэ албастэрэ сау албэ* ну есте коректэ. Резултэ, кэ *Мария аре кэчулицэ ...* .

- 2.



1) Каре дин ачесте доуэ узоаре есте алкэтуйт дупэ регула: «Доуэ пэтрэцеле ын сус, доуэ пэтрэцеле спре дряпта, ун пэтрэцел ын жос, ун пэтрэцел спре дряпта, ун пэтрэцел ын жос, ун пэтрэцел спре дряпта ...»?

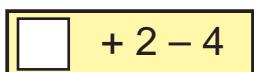
2) Повестеште, дупэ каре регулэ есте алкэтуйт ал дойля узор.

3. Кум пот фи колорате 5 фрунзе ын 2 кулорь, верде ши галбенэ, астфел ынкыт фрунзе галбене сэ фие ку 3 май пуцине декыт верзь? Екзекүтэ ун десен скематик ши ефектуюзэ тема.

$$4 \bigcirc 3 \bigcirc 5 = 7 \bigcirc 1 \quad 6 \bigcirc 2 \bigcirc 1 = 5 \bigcirc 2$$

$$8 \bigcirc 3 \bigcirc 2 = 6 \bigcirc 3 \quad 4 \bigcirc 2 \bigcirc 3 = 10 \bigcirc 1$$

5. Машина де калкул функционязэ астфел:



Де екземплу:



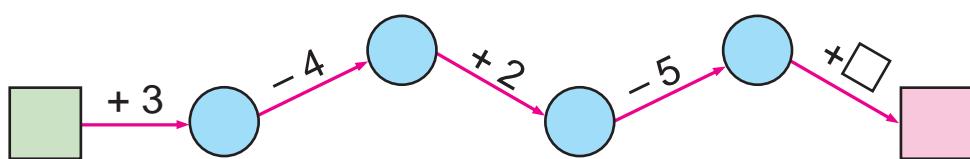
1) Прин че нумэр поате фи ынлокуит семнул ынтребэрий ын фиекаре машинэ?



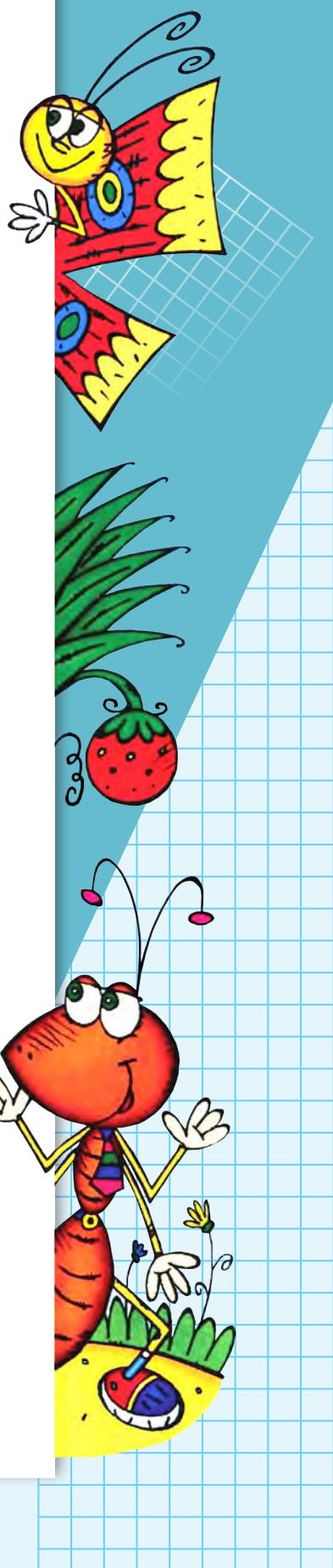
2) Че нумере се вор обцине ла ешире дин машинэ, дакэ ла интрапе се вор интродуче пе рынд нумереле: 2, 7, 8?

6.

### «ЛЭНЦИШОР»



Ку че нумере се вор комплета черкулецеле ши јжему-лецеле?



## ЧЕ АМ АФЛАТ. ЧЕ АМ ҮНВЭЦАТ

1. Вера авя 10 руб. Кыте рубле авя Лудмила, дакэ еа авя ку 2 руб. май пуцин декыт Вера?

Че се штие дин кондиция проблемей? Че требуе де афлат? Резолвэ.

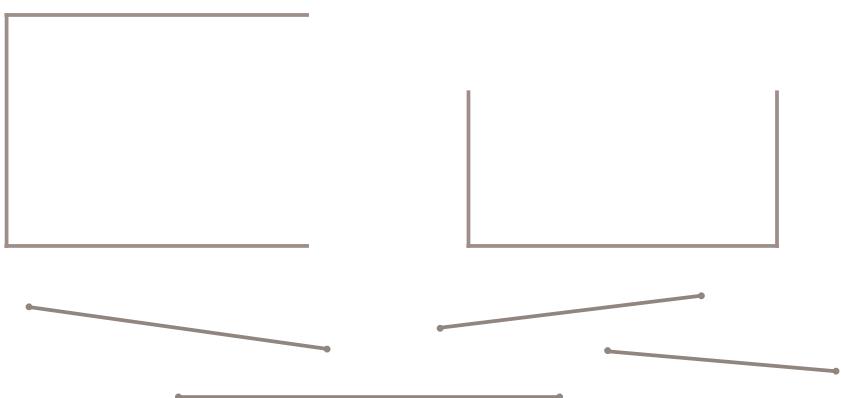
2. Ун вынзэтор авя 12 кэрць. Диминяца ел а вындут 2 кэрць, яр пе паркурсул зилей — ынкэ 7 кэрць. Кыте кэрць й-ау май рэмас вынзэторулуй?

3.  $3 + 10 \bigcirc 15$        $6 + 4 \bigcirc 11$        $9 - 1 \bigcirc 9$   
 $9 - 4 \bigcirc 5$        $8 + 3 \bigcirc 11$        $8 + 2 \bigcirc 8$

4.  $7 + 3 - 9$        $10 - 7 + 8$        $14 - 10 + 7$   
 $8 - 2 + 4$        $12 - 2 - 6$        $18 - 10 + 6$

5.  $8 \bigcirc 3 \bigcirc 2 = 7$        $10 \bigcirc 4 \bigcirc 7 = 13$   
 $9 \bigcirc 6 \bigcirc 5 = 10$        $10 \bigcirc 3 \bigcirc 8 = 15$

6. Мартиникэ вря сэ репаре доуэ раме пентру позе фамилиале. Ажутэ-л сэ алягэ стингииле нечесаре.



7. Штефэнел аре 10 ань. Кыць ань аре сора луй, дакэ еа есте ку 3 ань май маре?



8.  $\frac{8+5}{8+2+\square}$

$\frac{7+6}{7+\square+\square}$

$\frac{9+\square}{9+1+3}$

9. Калкулязэ ши спуне кыт а фост адунат ын тотал ла ун нумэр сау кыт а фост скэзүт ын тотал дин ачест нумэр.

$9+1+7$   
 $8+2+7$

$14-4-5$   
 $16-6-3$

$7+3+6$   
 $15-5-3$

10.  $5+7$        $7+6$        $9+9$        $9-7$   
 $5+8$        $8+6$        $9+8$        $8-6$   
 $5+9$        $9+6$        $9+7$        $7-5$

11.  $9+9-8$        $4+8-2$        $6+6+1$   
 $7+7-10$        $2+9-1$        $15-5-7$   
 $8+8-16$        $6+5-10$        $20-1-19$

12. Компарэ, фэрэ а калкула.

$9+2 \bigcirc 9$   
 $8-6 \bigcirc 8$

$7+0 \bigcirc 7$   
 $19+1 \bigcirc 19$

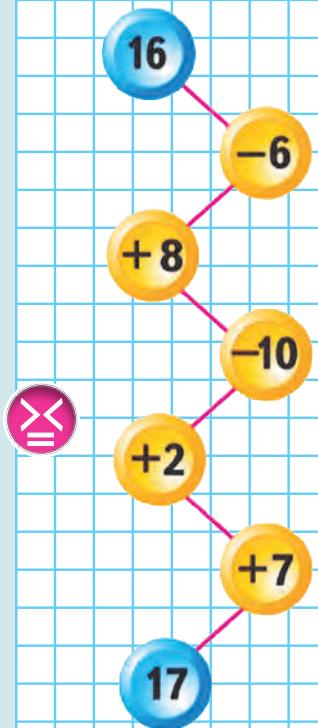
13. Мэреште ку 5 фиекаре нумэр: 6, 7, 10, 9, 8.

14. Пе теренул пентру пует се жукау 5 лупушорь, яр вулпишоаре – ку 2 май пүцине. Қыте вулпишоаре ерау пе терен? Қыць лупушорь ши вулпишоаре ерау ын тотал пе терен?

15. Мария с-а афлат ла буника ынтряга лунэ май, юние ши юлие, яр сора са, Олга – юлие ши аугуст. Қыте лунь с-ау афлат ын оспекие ла буника Мария ши Олга?

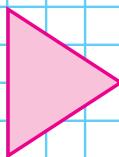
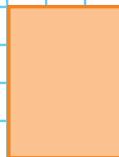


## ЛЭНЦИШОР:



17





- 16.** Селектязэ дин ширул дат: 7, 11, 9, 10, 14, 12, 15 нумереле, каре:
- 1) сынт май марь ка 10, дар май мичь ка 16;
  - 2) сынт май марь ка 11, дар май мичь ка 14.

- 17.** Дин каре фигуры поате фи асамблат ун пентагон? Пропуне доуэ модурь диферите.

**18.**

Термен	9	9	9	9	8	8	7	7
Термен	9	8	7	6	6	5	5	4
Сумэ								

- 19.** Ла о лекции де технологије елевий конфекционау илустратре. Кыте илустратре ау конфекционат ын то-тад, дакэ бэеций ау конфекционат 10 илустратре, яр фетеле – ку 3 илустратре май пуцин?

- 20.** Пе табла де шах ау рэмас 5 фигуры албе, яр негре – ку 4 май мулте.

Формулязэ ынтребаря астфел, ынкыт проблема сэ се резолве прин доуэ операций.

**21.**

$19 \text{ см} \bigcirc 16 \text{ см}$

$10 \text{ см} \bigcirc 13 \text{ см}$

$2 \text{ см} \bigcirc 2 \text{ дм}$

$1 \text{ дм} \bigcirc 13 \text{ см}$

**22.**

- Алкэтуеште 5 екземпле де адунаре ку результатул 13.

**23.**

$2 + 8 + 5$

$1 + 9 + 4$

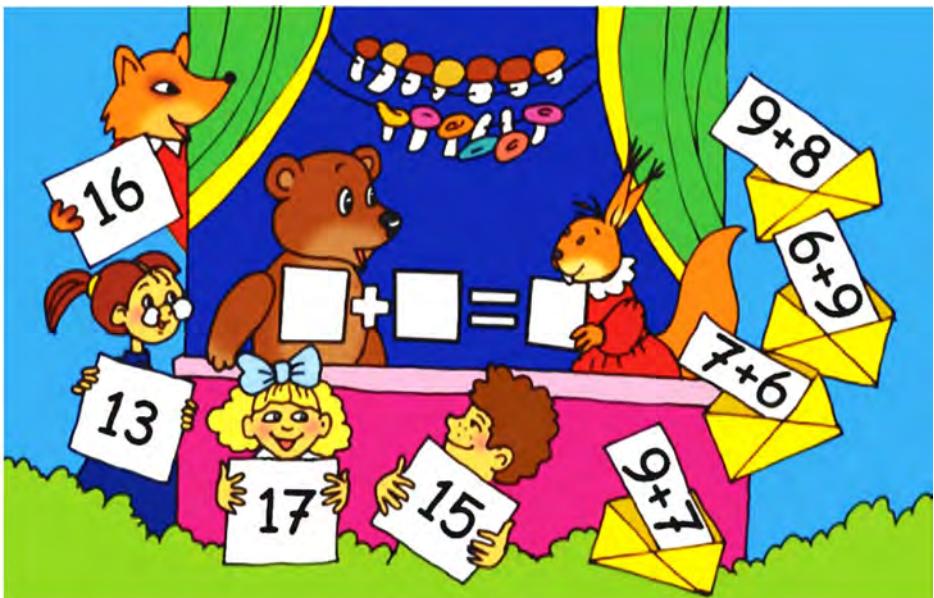
$20 - 10 - 8$

$11 - 1 - 7$

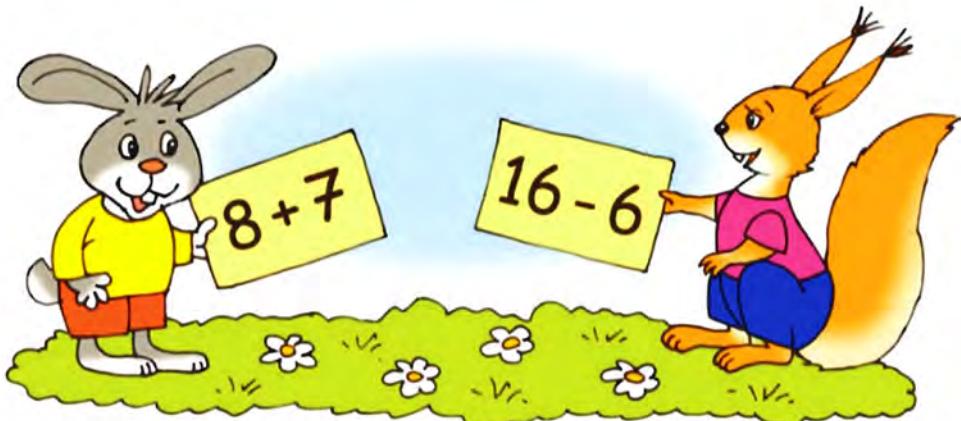
$6 + 4 - 9$

$12 - 2 + 3$

«Тезе де евалуаре», п. 46, 47.



- 24.** 1) Ла шкоала дин пэдуре ла о лекции урсулецул ынвэца веверица а адуна 6 ла 7. Че термень ва нота веверица? Че сумэ ва обцине ea?
- 2) Елевий школий дин пэдуре ау май резолват ынкэкыте ун екземплу. Чине че екземплу а резолват, дакэ фиекаре а резолват екземплул корект?
- 25.** Епурашул а алкэтуйт 7 екземпле де адунаре, яр веверица – 5 екземпле де скэдере. Ку кыт май мульте екземпле а алкэтуйт епурашул декыт веверица? Кыте екземпле ау алкэтуйт ей ын тотал?

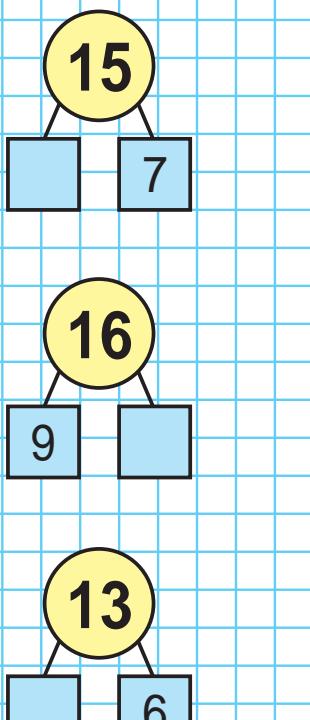
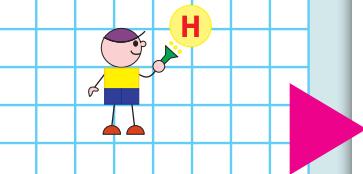


## КАРЕУРЬ ДИСТРАКТИВЕ:

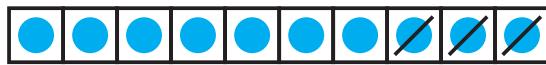
7		2
1	10	5
3		1

4		5
9		
3		1

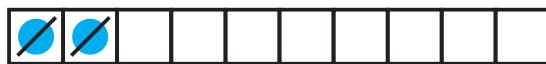
## Скэдеря табуларэ



Үйнвэцэм ын континуаре а ефектуа скэдеря.



$$12 - 5$$



Примул мод.

Скэдем нумэрүл пе пэрць.

1) Май ынтый скэдем атыт, кыт вом обцине 10:

$$12 - 2 = 10.$$

2) Штим, кэ 5 есте 2 ши 3.

Ам скэзүт 2, прин урмаре, не-а май рэмас де скэзүт 3:

$$10 - 3 = 7.$$

Пе скурт поате фи нотат астфел:

$$12 - 5 = 7 \text{ сая астфел: } \begin{array}{c} 12 - 5 = 7 \\ \diagup \quad \diagdown \\ 2 \quad 3 \end{array} \quad 12 - 2 - 3$$

Ал дойля мод:

Дакэ штий дежа, кэ 12 есте 5 ши 7, атунч вей афла ушор кэ

$$12 - 5 = 7, \quad \text{яр } 12 - 7 = 5.$$

Ачастэ медитацие поате фи нотатэ пе скурт ын модул урмэтор:

$$12 - 5 = 7 \quad \begin{array}{c} 12 - 7 = 5 \\ \diagup \quad \diagdown \\ 5 \quad 7 \end{array}$$

1. Студиязэ нотаря ши экспликэ медитация ла ефектуаря скэдерий ын примул каз ши ын ал дойля.

$$1) \frac{14 - 6 = 6}{14 - 4 - 2}$$

$$2) \frac{14 - 6 = 8}{\diagup \quad \diagdown} \quad 6 \quad 8$$

Пентру ал дойля мод есте нечесар сэ куношть бине таблица адунэрий.

**2.** Калкулязэ ши експликэ орал.

$$13 - 5$$

$$18 - 9$$

$$14 - 7$$

$$11 - 4$$

$$15 - 8$$

$$17 - 9$$

$$15 - 6$$

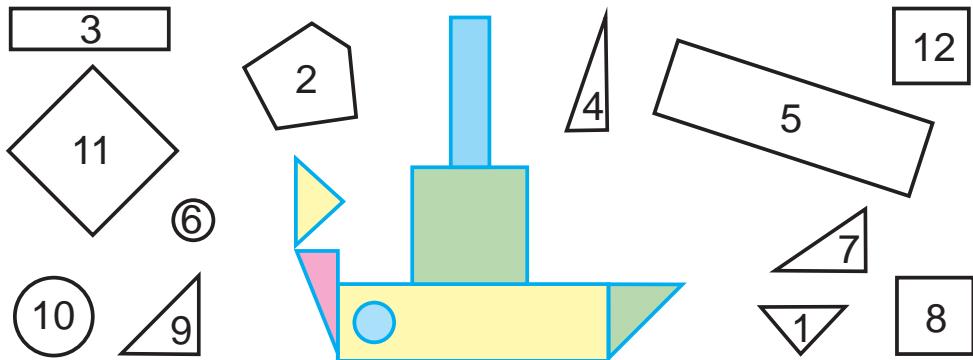
$$16 - 7$$

**3.** Ын порт стэтяу доуэ шалупе «Ракета» ши 6 бэрчь ку мотор. Формулязэ ынтребаря астфел, ынкыт проблема сэ се резолве прин скэдере. Резолвэ проблема.

**4.** Дин пластилинэ ши кибритурь Санду а моделат 5 фигурине, яр Думитру – ку 2 фигурине май пуцин. Кыте фигурине ау моделат бэеций ын тотал?

**5.** Татэл аре ынтр-о сакошэ ун харбуз ку маса де 7 кг, яр ын алта – 4 кг де картофь ши 2 кг де варзэ. Каре сакошэ е май ушоарэ ши ку кыте килограме?

**6.** Нотязэ нумереле фигурилор дин каре поате фи асамблат ун вапораш асемэнэтор ку чөл дат.



Калкулязэ ши експликэ кыт с-а скэзүт ын тотал дин нумэрүл дат сай кыт с-а адунат ын тотал ла нумэрүл дат.

$$16 - 6 - 2$$

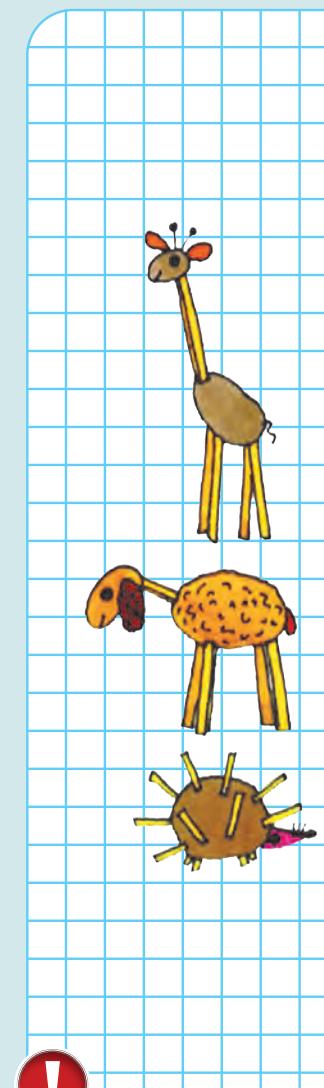
$$18 - 8 - 1$$

$$8 + 2 + 4$$

$$9 + 1 + 6$$

$$17 - 7 - 1$$

$$13 - 3 - 4$$



$11 - \square$



## КАЛКУЛЯЗЭ. ДЕТЕРМИНЭ ЕКСПРЕСИЯ ДЕ ПРИСОС:

$1 + 8$

$10 - 1$

$6 + 3$

$2 + 7$

$0 + 9$

$4 + 5$

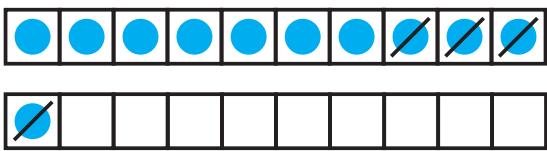
$2 + 8$



Експликэ, кум дин нумэрул 11 вей скэдя 4.

11

2
3
4
5



$$\begin{array}{r} 11 - 4 \\ 11 - 1 - 3 \end{array}$$

Калкулязэ ши меморизяэ.

$11 - 2$	$11 - 3$	$11 - 4$	$11 - 5$
$11 - 9$	$11 - 8$	$11 - 7$	$11 - 6$

1. Експликэ диферите модурь де калкул.

$$11 - 5 = 6$$

1    4

$$11 - 5 = 6$$

5    6

2.  $12 - 2 + 4$        $13 - 3 - 2$        $10 + 5 - 1$   
 $12 - 2 + 5$        $14 - 4 - 5$        $17 - 7 + 6$   
 $12 - 2 + 7$        $16 - 6 - 3$        $19 - 8 + 8$

3. Репрезинтэ ын десене дателе проблемелор ши резолвэ.

- 1) Петру а десенат 6 пэтрате марь ши 4 мичь. Ел а колорат 7 пэтрате. Кыте пэтрате ау рэмас неколорат?
- 2) Санда а адус 6 морковь, яр Олга – 4. Еле ау дат епурашилор 8 морковь. Кыць морковь ау рэмас?

4. Копийй ау сэдит кыте 10 боабе де мазэрэ. Дин боабеле сэдите де кэтре Дан н-ау ынколцит 3, яр дин челе сэдите де кэтре Михай – 4. Кыте боабе де мазэрэ сэдите де кэтре фиекаре бэят ау ынколцит?

5. Динтр-о кутие с-ау луат 6 кубушоаре. Кыте кубушоаре требуе пусе ын кутие пентру ка ын еа сэ фие ку 3 кубушоаре май мулт декыт ерау ла ынчепут?

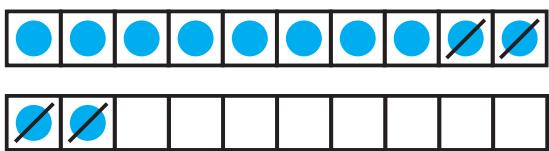
$11 - 7 = \square$

$11 - 3 = \square$

$11 - 6 = \square$

Експликэ кум дин нумэрул 12 вей скэдя 4.

12
3
4
5
6



$$\begin{array}{r} 12 - 4 \\ \hline 12 - 2 - 2 \end{array}$$

Калкулязэ ши меморизязэ.

12 - 3	12 - 4	12 - 5	12 - 6
12 - 9	12 - 8	12 - 7	

1.  $7 = 2 + \square$        $6 = 2 + \square$        $8 = 2 + \square$

2. Експликэ резолваря прин диферите модурь.

$$12 - 6 = 6 \qquad \qquad 12 - 9 = 3$$



3.  $12 - 2 - 3$        $13 - 3 - 5$        $8 + ? - 10$   
 $12 - 2 - 7$        $13 - 3 - 6$        $6 + 8 - 10$

4. Луй Влад й-ау дэруйт доуэ дискурь ку жокурь. Пе примул диск сынт ынрэжистрате 4 жокурь, яр пе ал дойля — ку 2 жокурь май мулт. Кыте жокурь сынт ынрэжистрате ын тотал пе ачесте дискурь?

5. Пе ун диск сынт 6 филме ку десене анимате. Ерь ко-  
пиий ау визионат 3 дин еле, яр рестул — азь.  
Формулязэ ынтребаря ши резолвэ проблема.

6. 1) Афлэ нумэрул каре есте ку 2 май мик декыт нумэрул 9; 10; 12; 2.  
2) Афлэ нумэрул каре есте ку 3 май маре декыт нумэрул 6; 9; 10; 0.

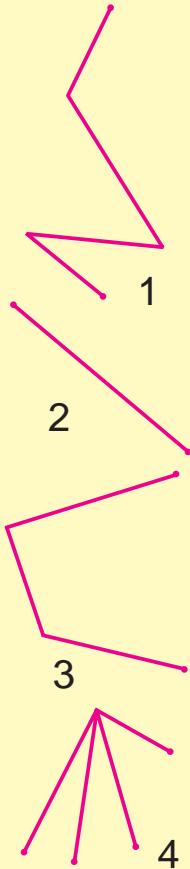
7. Нику есте май ыналт ка Петру, дар май скунд ка  
Василе. Чине динтре ей есте чөл май ыналт? Чине  
есте чөл май скунд?

$11 - 7 = \square$        $11 - 3 = \square$        $11 - 6 = \square$

12 -  $\square$



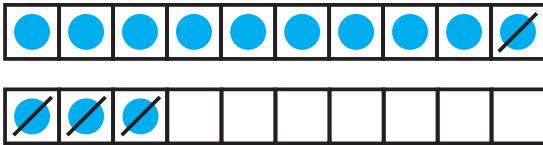
$13 - \square$



Експликэ, кум дин нумэрул 13 вей скэдя 4.

13

4	
5	
6	



$$\begin{array}{r} 13 - 4 \\ \hline 9 \end{array}$$

Калкулязэ ши меморизязэ.

$13 - 4$	$13 - 5$	$13 - 6$
$13 - 9$	$13 - 8$	$13 - 7$

1.  $12 - 4$      $12 - 9$      $11 - 4$      $11 - 2 + 9$   
 $12 - 5$      $12 - 6$      $11 - 5$      $7 + 6 - 3$   
 $12 - 7$      $12 - 3$      $11 - 7$      $19 - 9 - 0$

2. Алкэтүеште ши резолвэ проблеме дупэ скеме.

Валя аре – 10  
Лида – ку 2 май пуцин  
Ын тотал – ? ...

Eray – 8 ...  
Ау мынкат – 5 ...  
Ау рэмас – ? ...

3. Михай а резолват 12 екземпле, дар а комис грешель ын 5 дин еле, яр Василе а комис доар 1 грешалэ ын ачесте екземпле. Кыте екземпле а резолват корект фиекаре дин ей?
4. Корина а алкэтуйт 6 екземпле ку результатул 8, яр Виктория – 10 екземпле де ачест фел. Ку кыт май мулте екземпле а алкэтуйт Виктория декыт Корина?
5.  $17 \bigcirc 10 + 7$       1 дм 2 чм  $\bigcirc$  13 чм  
 $19 \bigcirc 20 - 1$       1 дм 5 чм  $\bigcirc$  20 чм
6. Каре дин линииле дате пот фи нумите линий фрынте, яр каре – ну? Де че?

---

$7 = 3 + \square$	$4 = 3 + \square$	$8 = 3 + \square$
$13 - 7 = \square$	$13 - 4 = \square$	$13 - 8 = \square$

Експликэ, кум дин нумэрул 14 вей скэдя 6.

14

5

6

7



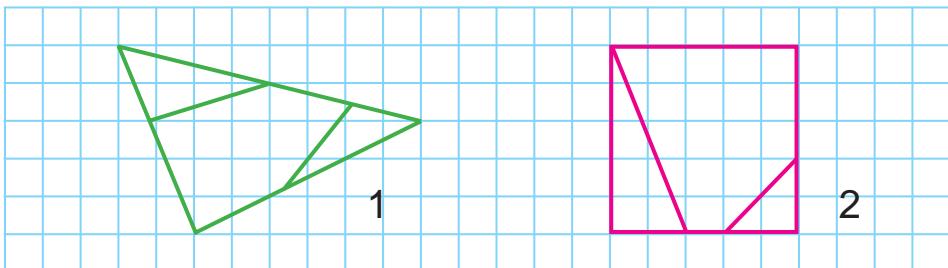
$$\begin{array}{r} 14 - 6 \\ \hline 14 - 4 - 2 \end{array}$$

Калкулязэ ши меморизязэ.

$14 - 5$	$14 - 6$	$14 - 7$
$14 - 9$	$14 - 8$	

$$\begin{array}{llll} 1. \quad 13 - 4 & 13 - 8 & 12 - 5 & 11 - 2 + 7 \\ 13 - 7 & 13 - 9 & 12 - 6 & 5 + 6 - 8 \\ 13 - 5 & 13 - 6 & 12 - 8 & 8 + 9 - 1 \end{array}$$

- Пентру експозиция десенелор ау фост селектате 7 лукрэй але луй Илие ши 5 лукрэй але луй Игор. Фолосинд кондиция датэ, алкэтуеште доуэ проблеме: уна дин каре сэ се резолве прин адунаре, яр алта – прин скэдере. Резолвэ проблемеле.
- Олга а партичипат ла експозиция десенелор ку 4 лукрэй, яр Светлана – ку 2 лукрэй май мулт. Формулязэ ынтребаря астфел, ынкыт проблема сэ се резолве прин доуэ операций. Резолвэ.
- Кыте полигоне диферите сынт пе фиекаре десен? Нумеште-ле. Конструеште ун пентагон асемэнэтор ку чөл дин десенул 2.

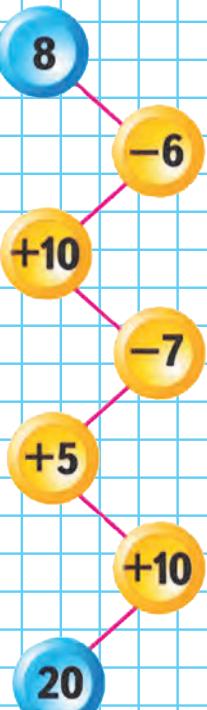


«Тезе де евалауаре», п. 48, 49.

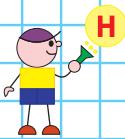
14 - □



### ЛЭНЦИШОР:



$15 - \square$



**ДЕТЕРМИНЭ,  
ФЭРЭ  
А КАЛКУЛА,  
СУМА  
МАЙ МАРЕ:**

$1 + 3 + 5$

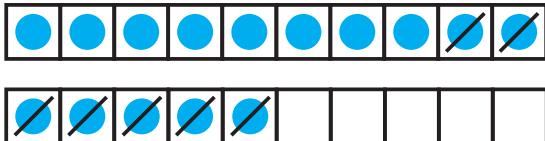
$2 + 4 + 6$



Експликэ, кум дин нумэрул 15 вей скэдя 7.

16

6	
7	



$$\begin{array}{r} 15 - 7 \\ 15 - 5 - 2 \end{array}$$

Калкулязэ ши меморизязэ.

$15 - 6$

$15 - 7$

$15 - 8$

$15 - 9$

1.	$14 - 8$	$14 - 6$	$8 + 9$	$5 + 8 - 3$
	$14 - 5$	$14 - 9$	$5 + 6$	$6 + 9 - 7$
	$14 - 7$	$14 - 9$	$4 + 8$	$7 + 8 - 5$

2. Ла буфетул школар с-ау адус доуэ лээзь ку мере, а кыте 8 кг фиекаре ши 10 кг де пере. Афлэ май ынтый кыте килограме де мере с-ау адус, апой — ку кыте килограме май мулте мере с-ау адус декыт пере.

3. Алкэтүуште доуэ проблеме.

Уна сэ се резолве  
ын аша мод:

$$12 - 10 = 2 \text{ (кг)}$$
  
Рэспунс: 2 кг.

Алта сэ се резолве  
ын аша мод:

$$9 + 3 = 12 \text{ (л)}$$
  
Рэспунс: 12 л.

4. Санду а ефектуат скэдеря прин прочедеэ проприй. Експликэ кум а медитат ел.

$$\begin{array}{r} 15 - 9 = \\ 10 - 9 + 5 = 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 - 8 = \\ 10 - 8 + 3 = 5 \end{array}$$

- 5.

Термен	6	6	6	6	6	6	6
Термен	2	3	4	5	6	7	8
Сумэ							

$7 = 5 + \square$

$15 - 7 = \square$

$9 = 5 + \square$

$15 - 9 = \square$

$6 = 5 + \square$

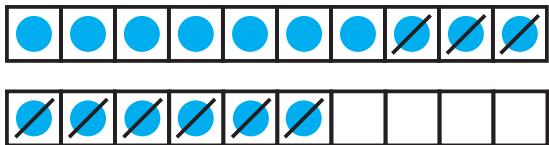
$15 - 6 = \square$

Експликэ, кум дин нумэрүл 16 вей скэдя 9.

16

7

8



$$\begin{array}{r} 16 - 9 \\ \hline 16 - 6 - 3 \end{array}$$

Калкулязэ ши меморизязэ.

$16 - 7$	$16 - 8$	$16 - 9$
----------	----------	----------

1.  $15 - 6$      $15 - 9$      $7 + 6$      $6 + 6 - 7$   
 $15 - 8$      $15 - 7$      $9 + 8$      $8 + 5 - 9$   
 $14 - 9$      $13 - 8$      $8 + 6$      $7 + 6 - 4$

2. Ла ынчепут де ярнэ нумай 6 копий дин класа ноастрэ путяу ския, яр ла сфыршиц де ярнэ 16 копий путяу ския. Қыць копий с-ау ынвэцат а ския ын ачастэ ярнэ?
3. Ын группул де патинаж артистик се антренязэ 6 фете дин класеле примаре, яр дин класеле супериоаре – ку 2 май пуцин. Қыте фете дин класеле супериоаре сынт ын ачест групп? Қыте фете ... ын тотал?
- 4.

## ЖОК ДЕ КУВИНТЕ

1) Костел ши Василе алкэтуюу кувинте дин литереле кувынтулуй **ПЛИМБАРЕ**. Костел а алкэтуйт 10 кувинте, яр Василе – ку 2 май мулт. Қыте кувинте а алкэтуйт Василе?

2) Дупэ че Костел ши Василе ау штерс қувинтеле каре се репетау ла амбий, луй Костел й-а рэмас ун кувынт. Қыте кувинте й-ау рэмас луй Василе?

$9 = 6 + \square$

$16 - 9 = \square$

$7 = 6 + \square$

$16 - 7 = \square$

$8 = 6 + \square$

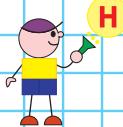
$16 - 8 = \square$

16 – □



$17 - \square$

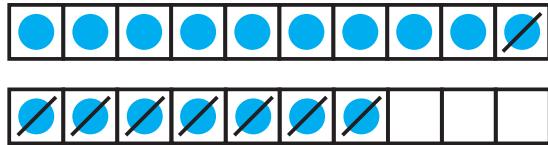
$18 - \square$



$$\begin{array}{l} 6 \circ 2 \circ 1 = 9 \\ 10 \circ 3 \circ 4 = 3 \\ 5 \circ 4 \circ 2 = 7 \\ 6 \circ 3 \circ 4 = 5 \end{array}$$



Експликэ, кум дин нумэрул 17 вей скэдя 8.



$$\begin{array}{r} 17 - 8 \\ 17 - 7 - 1 \end{array}$$

**17**  
8

Калкулязэ ши меморизяэ.

$17 - 8$	$16 - 9$	$18 - 9$
----------	----------	----------

**18**  
9

$$\begin{array}{llll} 1. & 16 - 7 & 14 - 7 & 11 - 8 \\ & 16 - 8 & 15 - 9 & 11 - 7 \\ & 16 - 9 & 13 - 6 & 11 - 6 \end{array} \quad \begin{array}{llll} & 14 - 4 + 8 & 17 - 7 - 8 & 19 - 9 + 6 \end{array}$$

2. Алкэтүеште ши резолвэ о проблемэ дупэ имажине ши скемэ.



Ерай – 5 к. ши 9 к.  
С-ау луат – 4 к.  
Ау рэмас – ?

3. Пе примул рафт ерай 10 кэрць, яр пе ал дойля – 8. Ку кыт май мулте кэрць ерай пе примул рафт?
4. Пе паркурсул ерний Борис а читит 8 кэрць, яр Дан – ку 5 кэрць май мулт. Кыте кэрць а читит Дан пе паркурсул ачестей ернь?

5.

Термен	9	9			8		6	3	
Термен			6	7		7	7		8
Сумэ	12	14	15	13	14	16		12	16

$17 - 9 = \square$

$18 - 9 = \square$

$17 - 8 = \square$

1. Резолвэ ши експликэ орал.

$$7 + 6$$

$$11 - 5$$

$$12 - 3 + 6$$

$$12 - 8 + 7$$

$$8 + 6$$

$$12 - 5$$

$$17 - 7 + 7$$

$$15 - 9 + 4$$

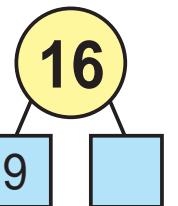
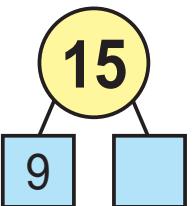
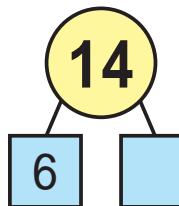
$$9 + 6$$

$$13 - 5$$

$$11 - 7 + 8$$

$$14 - 7 + 2$$

2.



3.

Адриан ши Сержиу ау ынчкеркат мэестрия де портар. Фиекарэ а бэтуут 10 минжь ын поарта адверсаруулай. Адриан а респинс 6 минжь, яр Сержиу – 8. Кыте голурь а ынскрис ын поартэ фиекарэ бэят? Чине а ынскрис май мулте голурь ши ку кыте?



4.  $18 \bigcirc 20$

$16 \bigcirc 14$

$9 \bigcirc 11 - 2$

$9 \bigcirc 10 - 0$

1 дм  $\bigcirc$  9 чм

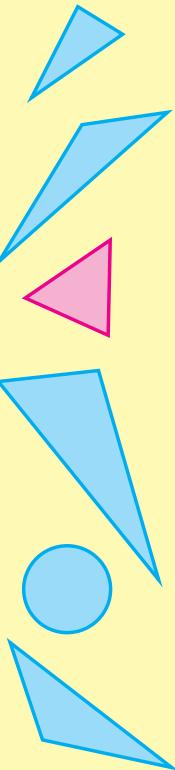
1 дм  $\bigcirc$  10 чм

5. Нумеште ынтый нумереле май мичь ка нумэрүл 7, апой – нумереле купринсе ынтрэ 10 ши 6.

6. Конструуште о линие фрынтэ дин трей сегменте: лунжимя примулуй – 1 дм, а челуй де ал дойля – 6 чм, яр а челуй де ал трейля – 4 чм. Афлэ ку кыт примул сегмент есте май лунг декыт ал дойля, яр ал дойля сегмент – декыт ал трейля.

«Тезе де евалуаре», п. 50, 51.

ДЕТЕРМИНЭ  
ФИГУРА  
ДЕ ПРИСОС:



- 1.** Аминтеште-ць компоненца нумэрүүлүй 9 ши гэсеште доуэ нумере пентру каре:
  - 1) сума есте егалэ ку 9, яр диференца – 7;
  - 2) сума есте егалэ ку 9, яр диференца – 1;
  - 3) сума есте егалэ ку 9, яр диференца – 5.
  
- 2.** Ын имажине везь патру фетице: Тинка, Катя, Юля ши Дария.



Штим, кэ Катя ну есте чя май ыналтэ динтре еле, Юля ши Дария сынт май скунде декыт Катя, яр Юля есте май ыналтэ декыт Дария. Каре есте нумеле фетицей ку карте? а челей ку пэпушэ? а челей ку балон?

- 3.** Детерминэ регула дупэ каре есте алкэтүйт ширул дат де нумере ши комплектазэ ынкэ ку 3 нумере.

**15, 14, 12, 11, 9, 8, □, □, □.**

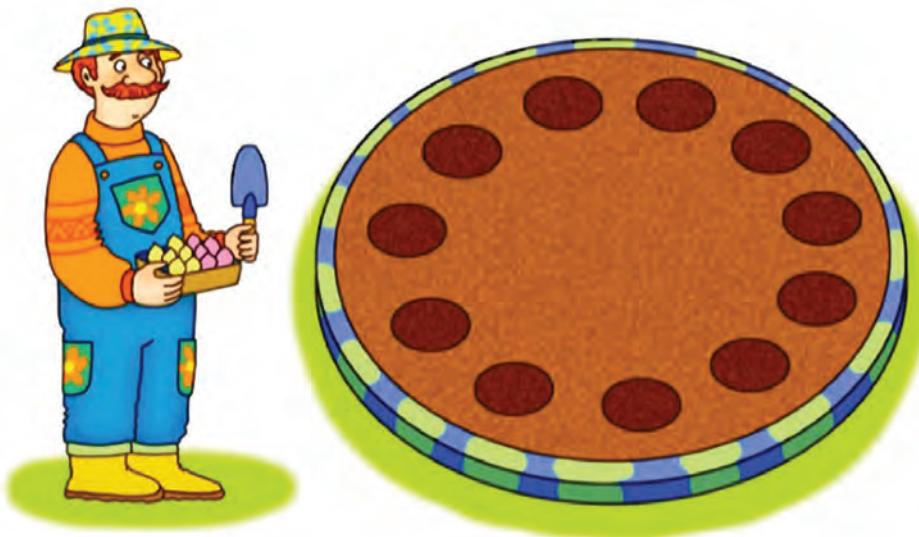
- 4.** Аминтеште-ць компоненца нумэрүүлүй 10 ши рэспунде ла ынтребэриле проблемей.  
Пентру ун крейон ши о радиерэ с-ау плэтил 10 руб. Крейонул есте ку 4 руб. май скумп декыт радиера. Кыт костэ радиера? Кыт костэ крейонул?

1. Ынтр-ун кош ерау 7 кг де поамэ, яр пе ун талжер –  $\square$  кг. Ку кыт май мулте килограме де поамэ ерау ын кош декыт пе талжер?

Нумеште тоате нумереле ку каре поате фи комплетатэ кондиция проблемей.

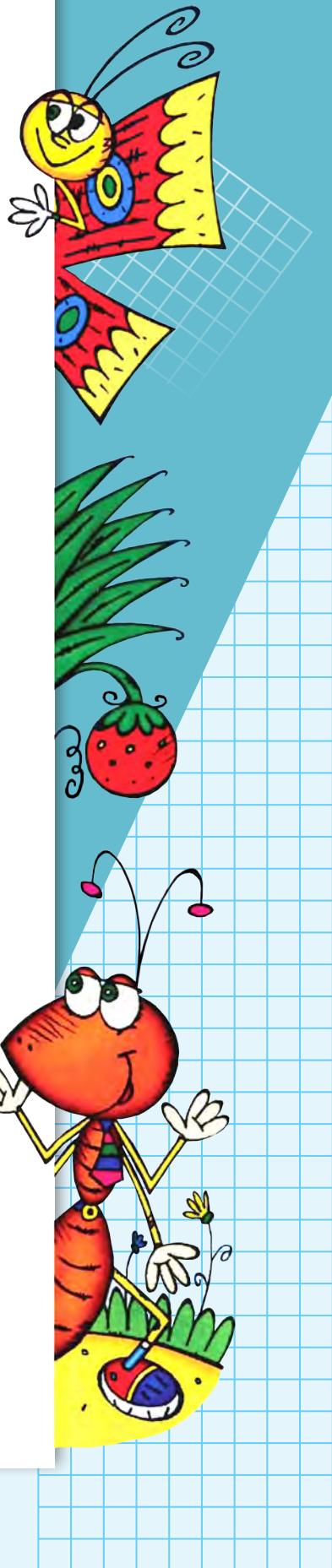
Резолвэ проблема ку унул дин ачсте нумере.

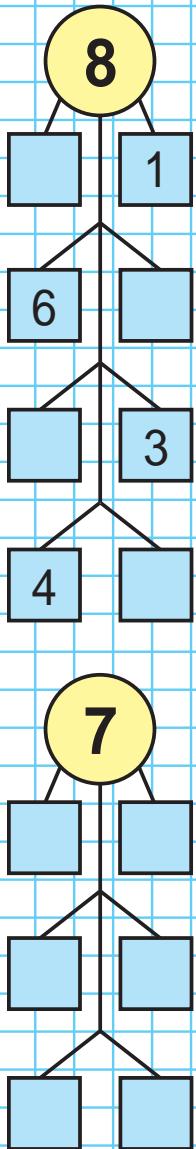
6. 1) Пе ун ронд де формэ ротундэ грэдинарул аре де сэдит 5 булбь де лалеле ши 6 булбь де нархис астфел ка алэтурь сэ се афле флорь ку денумирь диферите. Ва реуши оаре ел сэ факэ ачаста?



2) Модификэ ун нумэр ын кондиция проблемей астфел, ынкыт рэспунсул сэ фие: грэдинарул ва реуши сэ факэ ачаста.

3) Гындежте, каре кондиции ын проблемэ поате фи модификатэ, фэрэ а скимба нумереле, пентру а обцине рэспунсул: грэдинарул поате сэди булбий астфел, ынкыт алэтурь сэ се афле флорь ку денумирь диферите. (Гындежте ла форма рондулуй.)





## ЧЕ АМ АФЛАТ. ЧЕ АМ ҮНВЭЦАТ

- Алкэтуеште ши резолвэ кыте патру екземпле де адунаре: ку результатул 12, ку результатул 16.
  - Алкэтуеште ши резолвэ кыте патру екземпле де скэдере: ку результатул 9, ку результатул 8.
  - Үнлокуеште фиекаре дин нумереле дате прин сума а дой термень егаль: 8, 10, 12, 14, 16, 18.
  - Калкулязэ сумеле.
- |  |                            |
|--|----------------------------|
| $2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2$<br>$3 + 3 + 3 + 3$ | $4 + 4 + 4$<br>$5 + 5 + 5$ |
|--|----------------------------|
- 
- |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| <b>5.</b> Комплетязэ пынэ ла 10: <table style="margin-left: auto; margin-right: auto; border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;"> <tr> <td>4</td> <td>7</td> <td>5</td> <td>8</td> <td>6</td> <td>9</td> </tr> </table> | 4 | 7 | 5 | 8 | 6 | 9 | <b>Мэреште ку 10:</b> <table style="margin-left: auto; margin-right: auto; border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;"> <tr> <td>3</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> </tr> </table> | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 4  | 7 | 5 | 8 | 6 | 9 |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3  | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |   |   |   |   |   |   |   |   |
- 
- Резолвэ ши спуне кыт с-а адунат ын тотал сай кыт с-а скэзүт ын тотал.
- |                              |                            |                              |
|------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| $10 - 3 - 4$<br>$10 - 2 - 1$ | $6 + 4 + 5$<br>$7 + 3 + 6$ | $12 - 2 - 7$<br>$13 - 3 - 5$ |
|------------------------------|----------------------------|------------------------------|
- 
- Тата а үүрэгтэй 6 кг де варзэ ши 2 кг де морков. Кыте килограме де легуме ын тотал ...?
  - Лунжимя унуй сегмент есте 1 дм. Ал дойля сегмент есте ку 10 чм май лунг. Формулязэ ынтребаря ши резолвэ проблема.
  - Олга аре 3 балоане марь, яр мичь – ку 4 май мулте. Кыте балоане аре Олга ын тотал?
  - 1) Буника аре доуэ боркане: унул ку капачитатя де 3 л, яр алтул – 5 л. Кум се пот турна ынтр-ун улчор 4 л де лапте ку ажуторул ачестор боркане?  
 2) Кум се пот үүрэгтэй май ушор 6 кг де картофь, дацэ авем греутэць де 5 кг ши де 2 кг?

- 11.** 1) Компарэ екземплеле дин фиекаре колоницэ. Комплетяэ ынкэ ку кыте ун екземплу ши калкулязэ.

$$13 - 3 + 6$$

$$14 - 4 + 7$$

$$15 - 5 + 8$$

...

$$10 - 3 + 9$$

$$10 - 4 + 8$$

$$10 - 5 + 7$$

...

$$6 + 4 + 7$$

$$7 + 3 + 7$$

$$8 + 2 + 9$$

...

- 2) Резолвэ ши експликэ, де че екземплеле дин фиекаре колоницэ ау результатае егале.

$$16 - 7$$

$$7 + 7$$

$$8 - 7$$

$$14 - 4$$

$$17 - 8$$

$$8 + 6$$

$$7 - 6$$

$$13 - 3$$

$$18 - 9$$

$$9 + 5$$

$$6 - 5$$

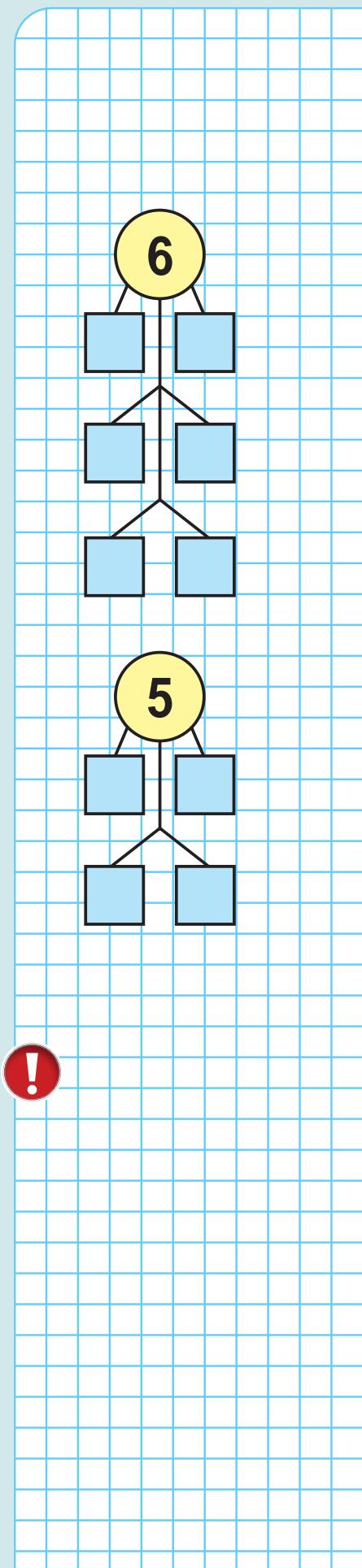
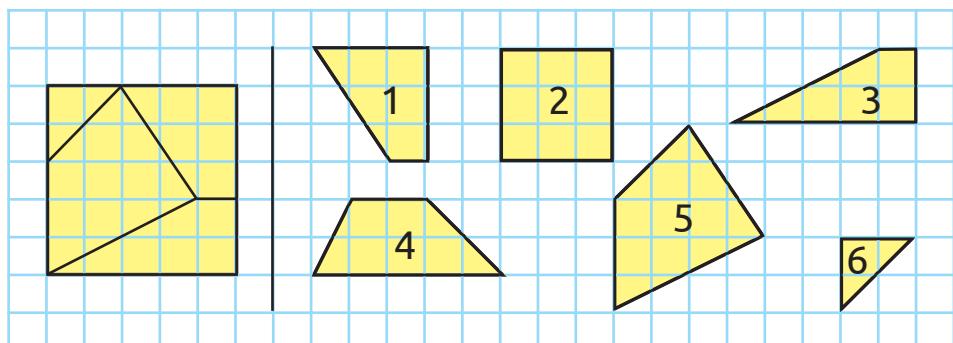
$$12 - 2$$

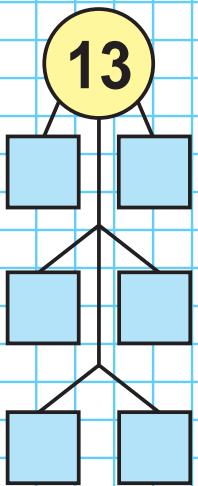
- 12.** Ын гараж ерау 15 машинь. Диминяца 5 машинь ау ешил пе трасеу, яр сяра с-ау ынторс 3. Кыте машинь сынт акум ын гараж?

- 13.** Прима гарнитурэ де трен констэ дин 13 вагоане. Дин кыте вагоане констэ а доуа гарнитурэ, дакэ ын еа сынт ку 3 вагоане май пуцин декыт ын прима?

- 14.** Ынвэцэтоаря аре о кутие ку filme деспре анимале: 8 filme деспре пэсэрь, яр деспре фяре – ку 2 filme май мулт. Кыте filme деспре фяре сынт ын ачастэ кутие? Кыте filme ... ын тотал?

- 15.** Нумеште нумереле фигурилор дин каре есте асамблат пэтратул дат.





**16.** Компарэ екземплеле дин фиекаре колоницэ. Ком-  
плетязэ ынкэ ку кыте ун екземплу ши калкулязэ.

10 – 7	12 – 7	14 – 9	11 – 3
10 – 8	12 – 6	14 – 8	11 – 4
10 – 9	12 – 5	14 – 7	11 – 5
...	...	...	...

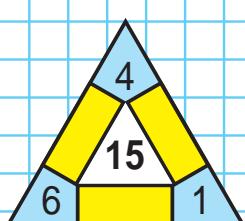
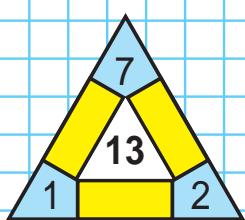
**17.** Гэсеште екземплеле ын каре с-ау комис грешель.  
Үнлокуеште ун нумэр сай ун семн де операции аст-  
фел, ынкыт сэ обций о егалитате адевэрэдэ.

8 + 7 = 15	9 + 8 = 17	10 – 2 = 12
6 + 6 = 12	7 + 2 = 5	13 – 3 = 10
7 + 7 = 13	18 – 8 = 9	16 – 10 = 6

**18.**

Термен	3	4	5	6	7	8	9	10
Термен	4	4	4	4	4	4	7	4
Сумэ								

Урмэреште кум с-а скимбат фиекаре термен, сумэ.



**19.** Үн курсе се плимбэ ку ролеле 6 бэецы, яр фете – ку  
2 май пуцин. Қыте фете ... ?  
Формулязэ ынтребаря астфел, ынкыт проблема сэ  
се резолве прин доуэ операций. Резолвэ.

**20.** Елена авя 10 кааете. Ea а фолосит 4 кааете. Кү кыте  
кааете ў-ау рэмас Еленей май мулт декыт а фоло-  
сит?

**21.**  $7 - 2 + 9 = 14$        $6 + 3 + \square = 17$   
 $8 - 5 + \square = 11$        $2 + 7 + \square = 14$   
 $9 - 7 + \square = 12$        $1 + 7 + \square = 15$   
 $10 - 6 + \square = 13$        $10 - 7 + \square = 12$   
 $10 - 8 + \square = 11$        $10 - 1 + \square = 18$

**22.**  $10 \circ 6 + 6$        $8 \circ 3 + 7$        $16 \circ 7 + 8$   
 $12 \circ 7 + 4$        $9 \circ 4 + 4$        $12 \circ 6 + 6$

**23.**  $6 \circ 4 \circ 2 = 4$        $10 \circ 2 \circ 2 = 10$   
 $8 \circ 2 \circ 6 = 0$        $10 \circ 8 \circ 7 = 9$

**24.**  $2 + 2 + 2 + 2$        $12 - 3 - 3 - 3 - 3$   
 $3 + 3 + 3 + 3$        $12 - 4 - 4 - 4$

Дескэзүт	12	10	8	6	4	2
Скэзэтор	2	2	2	2	2	2
Диференцэ						

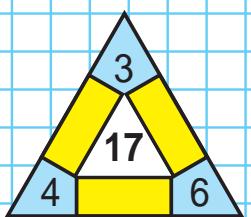
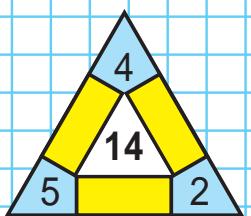
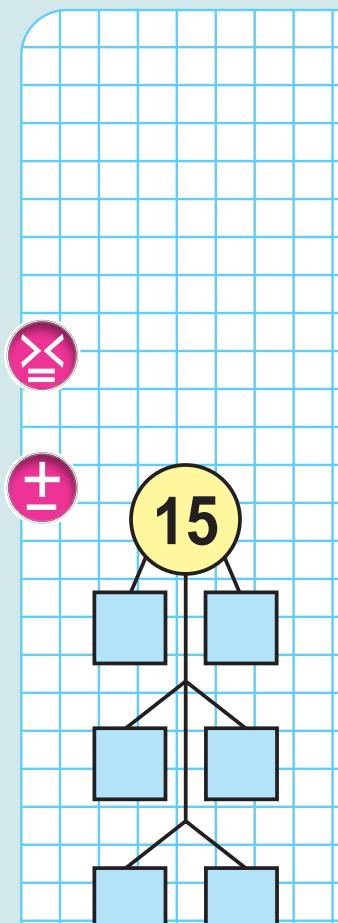
Урмэреште, кум с-а скимбат дескэзутул, скэзэторул, диференца.

**26.** Комплетязэ ши резолвэ проблема.  
Алекс авя  $\square$  руб. Ел а кумпэрят ун албум де  $\square$  руб.  
Кыте ... ?

**27.** Ынтр-ун албум ку фотографий сынт 18 пажинь.  
Позеле фамилиале окупэ 6 пажинь, яр пейсажеле – 4 пажинь. Кыте пажинь дин албум сынт окупате?  
Кыте пажинь ын албум ау рэмас либере?

**28.** Вара Влад а фост ку мама ын кэлэторие ла Москва ши а фэкут 8 позе але монументелор ши 4 позе але стрэзилор. Кыте позе а фэкут Влад ын тотал?

«Тезе де евалуаре», п. 52, 53.



# АУТОВЕРИФИКАРЕ

## АУТОЕВАЛУАРЕ

### Тест

#### Варианта 1

Селектязэ рэспунсул корект.

Субъектул	Вариантеле де рэспунс		
1. Индикэ сума нумерелор 8 ши 5.	14	13	12
2. Кыт вей обцине, дакэ вей микшора 14 ку 6?	7	6	8
3. Индикэ диференца нумерелор 15 ши 7.	8	7	9
4. Ку кыт 11 есте май маре декыт 6?	6	Ky: 5	4
5. Индикэ результатул калкулелор $5 + 9 - 6$	9	8	7
6. Каце сумэ есте май маре: $8 + 4$ сая $7 + 6$ ?	8 + 4      7 + 6		
7. Ку че нумэр вей комплета јжемулецүл $15 - \square = 6$ пентру а обцине о егалитате адевэрэтэ?	7	9	8
8. Ку кыт с-а микшорат 11, дакэ с-а обцинут 7?	5	Ky: 4	3
9. Ку кыць чентиметри есте май маре 1 дм декыт 1 чм?	11 чм 4 чм	Ky: 9 чм	

## Варианта 2

Селектязэ рэспунсул корект.

Субъектул	Вариантеле де рэспунс
1. Индикэ диференца нумерелор 16 ши 9.	8      9      7
2. Индикэ сума нумерелор 7 ши 4.	12      11      13
3. Кыт вей обцине, дакэ вей мэри 8 ку 8?	15      16      17
4. Ку кыт 9 есте май мик декыт 12?	Ky: 3      4      5
5. Индикэ результатул калкулелор $15 - 7 + 6$	12      13      14
6. Каре диференцэ есте май маре: $12 - 4$ сау $13 - 6$ ?	$12 - 4$ $13 - 6$
7. Ку че нумэр вей комплета јемулецүл $7 + \square = 16$ пентру а обцине о егалитате адевэрэтэ?	8      9      7
8. Ку кыт с-а мэрить 8, дакэ с-а обцинүт 12?	Ky: 4      5      6
9. Ку кыць чентиметри есте май мик 1 чм декыт 1 дм?	Ky: 9 чм      8 чм 11 чм

## МАТЕМАТИКА ЫН ЖУРУЛ НОСТРУ Форма, мэримя, кулоаря. Узоаре ши орнаменте

А сосит примэвара. Ау ынфлорит флориле. Еле сынт ын лункэ, ын пэдуре, ын кымп... Пе стрэзиле ши ын паркуриле дин ораше ши сате сынт флорэрий фрумоасе. Фиекаре дин еле аре форма ши мэримя са. Флориле сынт сэдите ын форма диферитор узоаре, алкэтүите дин линий курбе, дрепте ши фрынте.

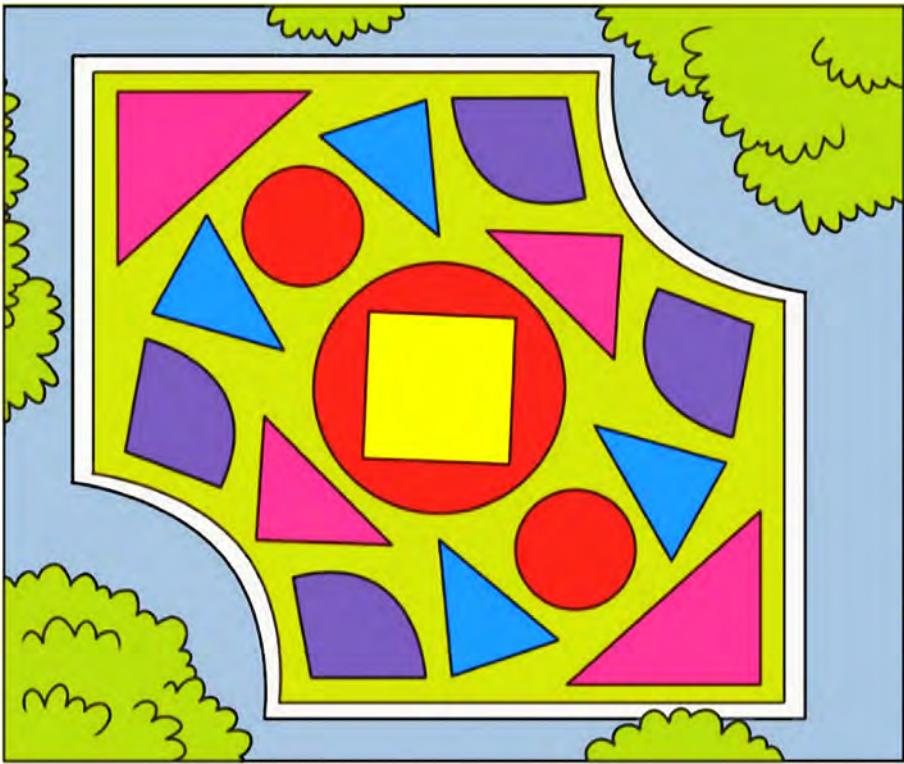


Оформаць ун албум «Флорэрий: форма, мэриме, кулоаре. Узоаре ши орнаменте» ку фотографий, имажинь ши десене але флорэриилор дин орашул востру (орэшелул сау катул) ши але алтор ораше ши орэшеле, пе каре ле веъз визита ын тимпул ваканцей де варэ.

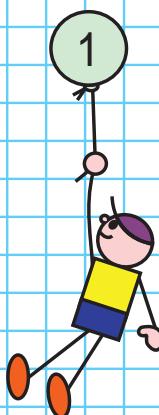
Е май бине сэ лукраць ын перекь ши группурь. Унеле лукрэрг ле путеъз ындеплини индепендент. Путеъз имплика ын лукру пэринций. Ку ажуторул лор веъз фаче фотографий але челор май фрумоасе флорэрий. Ачесте позе вор ынфрумусеца албумул.

- Планификаць лукрул. Репартизаць лукрул. Детерминаць, кынд веъць финиса лукрул парциал ши ын ынтрежиме.
- Селектаць информация. Обсерваць флорэрииlle ын тимпул екскурсиilor ши плимбэрилор. Компараць форма ши мэримя лор. Студияць, кум сынт алкэтуйте узоареле дин флорь. Детерминаць ординя, ын каре се модификэ кулоаря ши форма узорулуй. Детерминаць лейкитатя.
- Репрезентаць информация акумулатэ ын формэ де имажинь ши десене.
- Екзекутаць ши пласаць ын албум проектеле флорэрииilor пен-тру лотул школар де диферитэ формэ: черк, триунгъ, дрептунгъ (пэтрат) ши алте полигоане (де екземплу, хексагон).
- Презентаць лукраря финисатэ ын класэ. Апречияць резултатул.

Демонстраць албумул ши повестиць деспре ел елевилор дин алте класе, пэринцилор.



# Че ам афлат? Че ам ынвэцат ын класа 1?



## А нумэра

- Кыте пэтрате галбене сынт? албастре? верзь? Кыте пэтрате синт ын тотал?

1		3	4			7	○		10
11				15				19	*

- Ал кытуля ла нумэр ва фи ынрындул де сус пэтратул ку черкулец, дакэ вей нумэр де ла стынга спре дряпта? де ла дряпта спре стынга?
- Ал кытуля ла нумэраре ва фи ултимул пэтрат кустелүцэ ынрындул ал дойля?

## А чити ши аnota нумереле

- Читеште нумереле нотате ын № 1.
- Скрие нумереле омисе.

## А компара нумереле

- Нотаязэ пе унрынд нумереле май мичь ка 6, яр пе алтул — май марь ка 6.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

- Нумеште чөл май маре ши чөл май мик нумэр дин нумереле дате:

12	11	18	16	15	20		8	10	11	9
----	----	----	----	----	----	--	---	----	----	---

3.  $5 \bigcirc 6$        $8 \bigcirc 10$        $14 \bigcirc 13$        $7 \bigcirc 11$   
 $1 \bigcirc 0$        $9 \bigcirc 6$        $12 \bigcirc 12$        $15 \bigcirc 5$

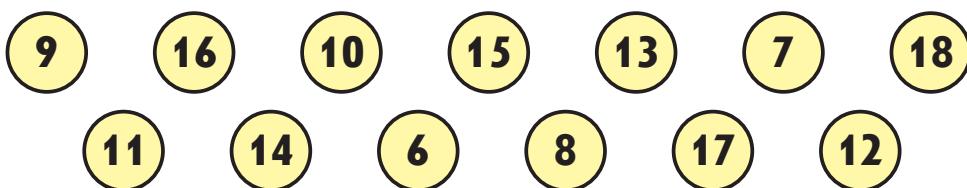
4. Нумеште пречедентул ши урмэторул нумерелор дате:

	8	
--	---	--

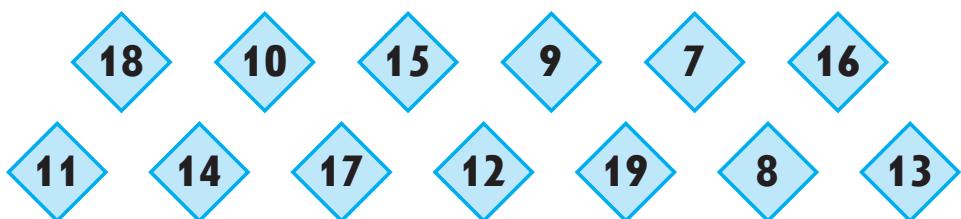
	5	
--	---	--

	9	
--	---	--

5. Ордонязэ крескэтор нумереле дате.

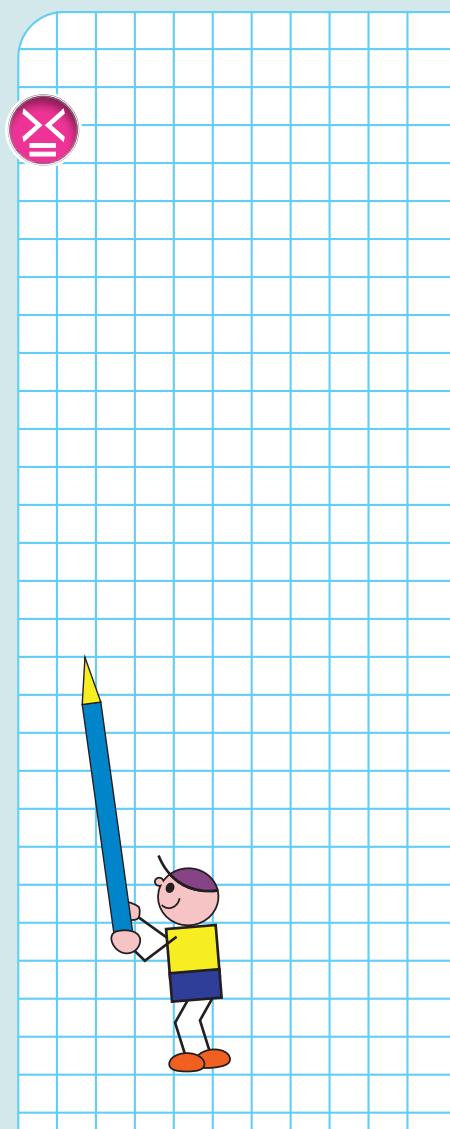


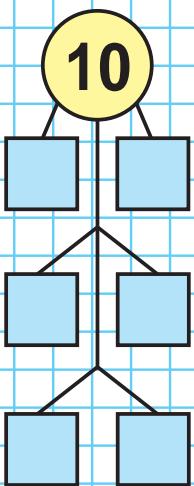
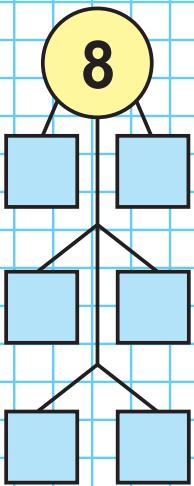
6. Ордонязэ декрескэтор нумереле дате.



## 7. Жокул «Чине аре май мулт?»

Партичипэ доуэ персоане. Се аместекэ доуэ сетурь де фише ку нумере де ла 1 пынэ ла 10 дин Анекса ла мануал. Тоате фишеле се пун пе масэ ку фаца ын жос. Жукэторий перынд яу кыте о фишэ ши о дескид. Чел каре аре нумэрүүл май маре я амбеле фише. Дакэ амбий дескид ачелаш нумэр, фие каре я ынкэ кыте о фишэ. Кыштигэ жукэторул каре ын финал аре май мулте фише.





## А адуна ши а скэдя нумереле

- 1.** Скрие резултателе.

$$6 + 2$$

$$7 + 2$$

$$8 + 2$$

$$8 + 2$$

$$7 + 3$$

$$6 + 4$$

$$4 + 4$$

$$5 + 4$$

$$6 + 4$$

$$1 + 7$$

$$2 + 8$$

$$3 + 7$$

$$3 + 6$$

$$4 + 5$$

$$1 + 8$$

Верификэ дупэ таблица адунэрийд пе версоул копертей.

- 2.** Аминтеште-ць, прин сума кэрор дой төрмөн поате фи ынлокуит фие каре нумэр дэла 2 пынэ ла 10.

Де екземплү:  $5 = 4 + 1$ ,  $5 = 1 + 4$   
 $5 = 2 + 3$ ,  $5 = 3 + 2$

- 3.** Експликэ, че екземпле де скэдере пот фи алкэтүүтэе, фолосинд егалитэцилэ дате.

$$6 + 2 = 8$$

$$9 + 1 = 10$$

$$5 + 2 = 7$$

$$1 + 6 = 7$$

- 4.** Алкэтүүште ши резолвэ кыте доуэ екземпле де скэдере а нумэрүүй 6; 7; 8; 5.

- 5.** Алкэтүүште кыте доуэ екземпле де адунаре ши скэдере ку результатул 5; 8; 7; 6.

- 6.** Резолвэ екземплелे ку доуэ операций.

$$9 - 3 + 2$$

$$8 - 5 + 4$$

$$6 + 4 - 7$$

$$7 + 2 - 6$$

$$10 - 8 + 7$$

$$10 - 6 + 5$$

- 7.**  $8 + 2 + 3$        $16 - 6 - 3$        $7 + 3 + 5$   
 $9 + 1 + 3$        $12 - 2 - 4$        $6 + 4 + 5$

Кыт с-а адунат ла ун нумэр сай с-а скэзүт динтэрүн нумэр ын тотал ын фие каре екземплү?

- 8.** Комплетязэ пынэ ла 10 фие каре дин нумереле: 7, 6, 8, 9.

9.  $10 + 7$      $8 + 10$      $16 + 10$      $19 + 10$   
 $17 - 7$      $18 - 8$     ...    ...  
 $17 - 10$      $18 - 10$     ...    ...

10. Калкулязэ ку експликаце оралэ.

$$\begin{array}{cccc} 7 + 8 & 9 + 4 & 7 + 5 & 8 + 6 \\ \swarrow \quad \searrow & \swarrow \quad \searrow & \swarrow \quad \searrow & \swarrow \quad \searrow \\ 3 \quad 5 & 1 \quad 3 & 3 \quad 2 & 2 \quad 4 \end{array}$$

Експликэ диферите модурь де скэдере.

$$\begin{array}{cccc} 12 - 6 & 14 - 5 & 17 - 8 & 13 - 9 \\ \swarrow \quad \searrow & \swarrow \quad \searrow & \swarrow \quad \searrow & \swarrow \quad \searrow \\ 2 \quad 4 & 4 \quad 1 & 7 \quad 1 & 3 \quad 6 \\ 12 - 6 & 14 - 5 & 17 - 8 & 13 - 9 \\ \swarrow \quad \searrow & \swarrow \quad \searrow & \swarrow \quad \searrow & \swarrow \quad \searrow \\ 6 \quad 6 & 9 \quad 5 & 8 \quad 9 & 9 \quad 4 \end{array}$$

11.

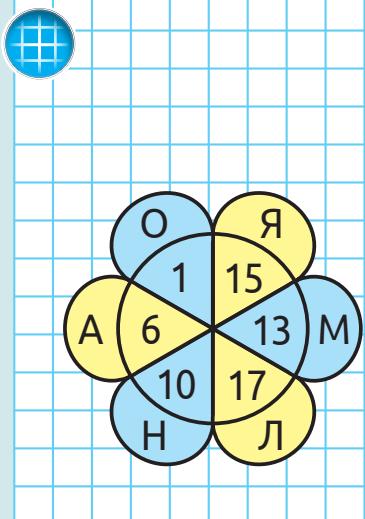
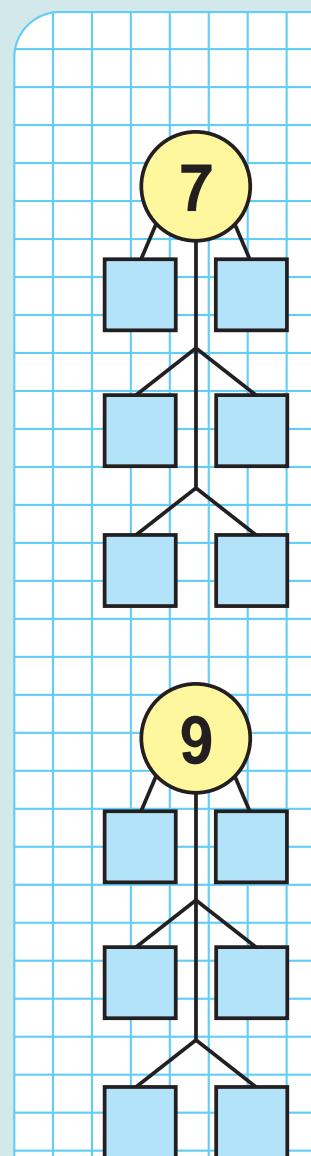
Термен	2	6	4	10	9	5	6	4	
Термен	7	3	5	0					3
Сумэ					9	8	7	4	8

12.

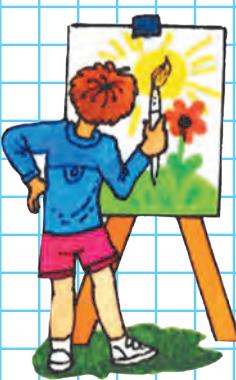
Дескэзут	8		10	8	9			10
Скэзэтор		4			1	5	3	
Диференцэ	2	1	3	8		4	2	5

13. Комплетязэ фиекаре екземплу прин ефектуаря калкулелор. Нотязэ литера, кореспунзэтоаре фиекэрий нумэр. Читеште денумиря фигурий јеометриче.

$$\begin{array}{ll} 1) \square + 8 = 18 & 5) 19 - \square = 9 \\ 2) 13 - \square = 12 & 6) \square + 8 = 14 \\ 3) \square - 1 = 12 & 7) \square - 7 = 8 \\ 4) 16 - \square = 10 & \end{array}$$

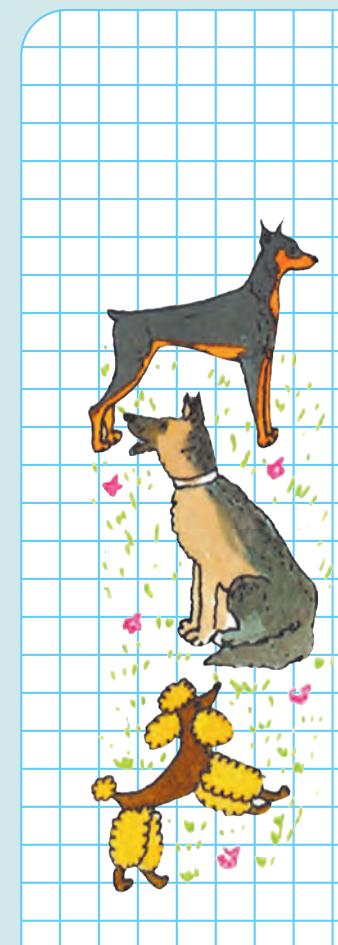
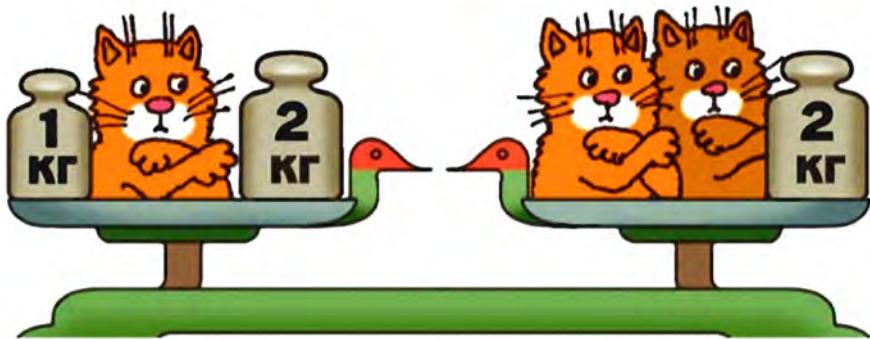


## А резолва проблеме



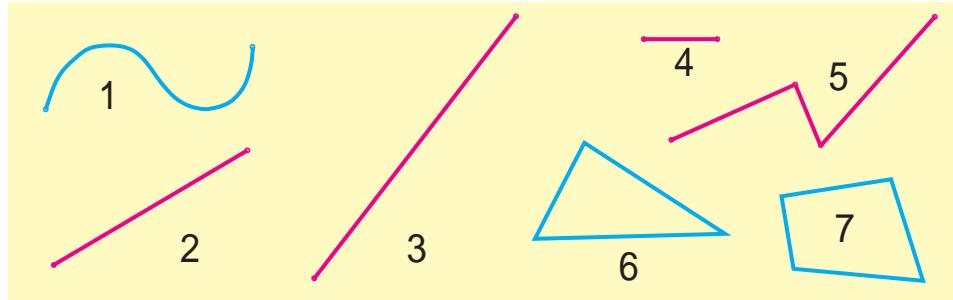
1. Пентру о грэдинцэ де копий с-ау прокурат 5 минжь марь ши 8 мичь. Қыте минжь с-ау прокурат пентру грэдиницэ ын тотал?
2. Черкул де пиктурэ инициал фреквентау 10 персоане, яр ла сфыршитул анулуй школар – ку 6 персоане май мулт.  
Формулязэ ынтребаря ши резолвэ проблема.
3. Ла сербаря школарэ ау еволуат квартетул де коарде – 4 елевь ши корул, ын каре ерау ку 10 персоане май мулт декыт ын квартет. Қыць копий ерау ын кор?
4. Алкэтуеште трей проблеме диферите, каре се резолвэ ла фел:  $10 + 8 = 18$ .
5. Ла магазин ерау 11 телевизоаре. Пе паркурсул уней зиле с-ау вындут 5 телевизоаре. Қыте телевизоаре ау рэмас ла магазин?
6. Үнтр-ун боркан ерау 8 кастрavezь мурась. Дупэ прынз нумэрүл лор с-а микшорат ку 3. Қыць кастрavezь сынт акум ын боркан?
7. Ана авя 10 руб., яр Олга – ку 2 руб. май пуцин. Қыте рубле авя Олга?
8. Сора аре 7 ань, яр фрателе – 10. Ку қыць ань фрателе есте май маре декыт сора?
9. Алкэтуеште патру проблемедиферите каре се резолвэ ла фел:  $10 - 2 = 8$ .
10. Ла компетицииile де атлетикэ ушоарэ спортивий ноштри ау кыштигат 4 медалий де аур, яр де аржинт – ку 2 май мулте. Қыте ...?

- 11.** Лә о емисиуне телевизатэ ау партичипат 4 кынь марь ши tot атыця мичь. Кыць кынь ау партичипатын total ла емисиуне?
- 12.** Денис а кумпэррат ун крейон де  $\square$  руб. ши ун стилou де  $\square$  руб. Кыте рубле а костат ачастэ кумпэрэтурэ? Кыт рест ва луа Денис дин 20 руб.? Комплетязэ кондиция ши резолвэ проблема.
- 13.** Пе примул рафт сынт 10 кэрць, яр пе ал дойля — ку 4 кэрць май пуцин. Кыте кэрць сынт пе ал дойля рафт? Кыте кэрць сынт ын total ... ?
- 14.** Спре сфыршитул анулуй школар Лида авя 2 фой курате ын каетул де лимбэ молдовеняскэ ши 5 фой курате ын каетул де математикэ. Формулязэ ла ачастэ кондиции май ынтый о ынтребаре астфел, ынкыт проблема сэ се резолве прин адунаре, апой астфел де ынтребаре, ынкыт проблема сэ се резолве прин скэдере.
- 15.** Афлэ дупэ имажине маса унүй мотэнаш. (Тоць мотэнаший ау ачеяшь масэ.)

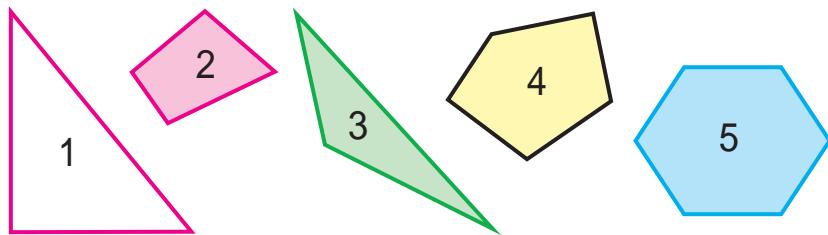


## А НУМИ ШИ А ҚОНСТРУИ ҮН ҚАЕТ ФИГУРЬ ЖЕОМЕТРИЧЕ

1. Нумеште фиекаре фигурэ.



2. Нумеште фиекаре полигон.

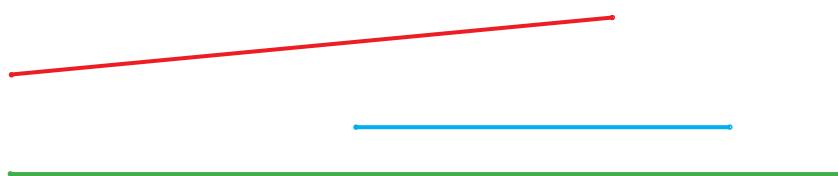


## А МЭСУРА СЕГМЕНТЕЛЕ ҮН ЧЕНТИМЕТРИ ШИ ДЕЧИМЕТРИ, А ҚОМПАРА ЛУНЖИМИЛЕ ЛОР

— 1 чм

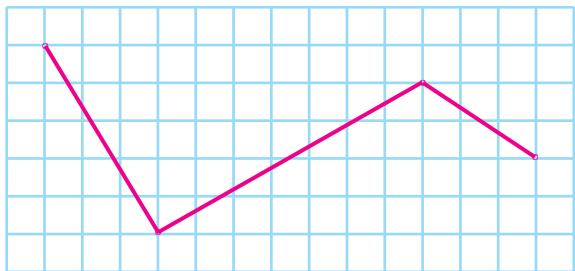
————— 1 дм

1) Мэсоарэ фиекаре сегмент ши конструеште сегменте де ачеяшь лунжиме:



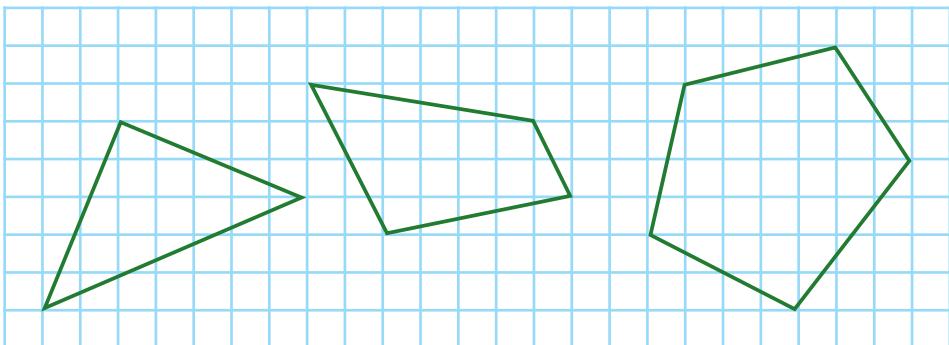
2) Күкүй чентиметри лунжимя сегментулай верде есте май маре декыт лунжимя челуй рошу?

- 2.** Конструуште ын қаे т о линие фрынтэ асемэнэтоаре.

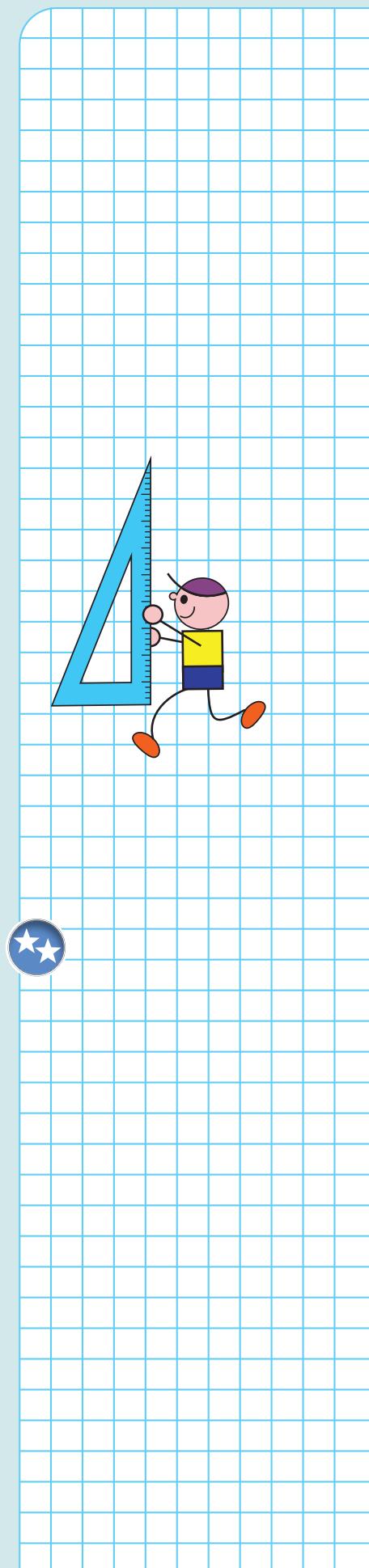
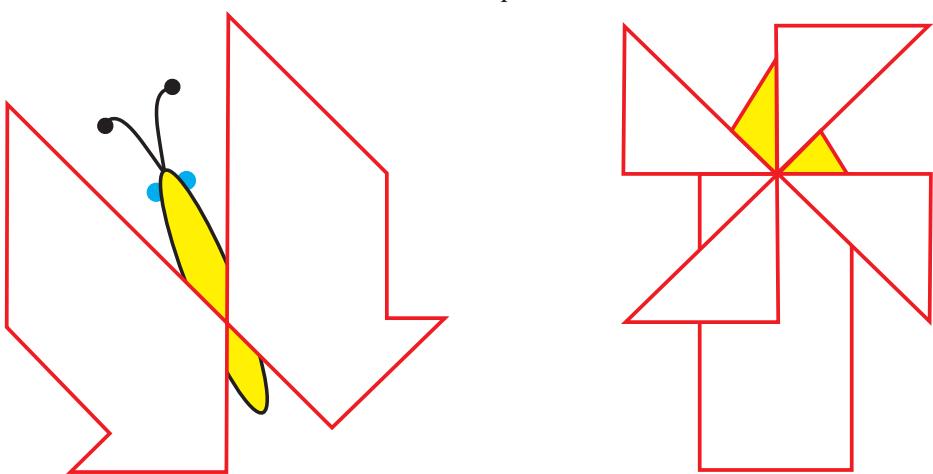


- 3.** Трасязэ ынкэ доуэ сегменте астфел, ынкыт сэ обций доуэ триунгюрь.

1) Конструуште ын қае асеменя полигоне.



- 2) Колорязэ пентагонул ку кулоаре албастрэ, триунгюл ку галбен, патрулатерул ку верде.
- 4.** Фолосинд диферите триунгюрь дин Анексэ, асамблязэ десене асемэнэтоаре.



# АУТОВЕРИФИКАРЕ

## АУТОЕВАЛУАРЕ

### Тестул № 1

Селектязэ рэспунсул корект.

Субъектул	Вариантеле де рэспунс
1. Ла каре дин суме результатул есте егал ку 8?	1 + 7      2 + 6 3 + 5      4 + 3
2. Ку кыт нумэрүл 2 есте май мик декыт 9?	Ку: 6      7      8
3. Дин че нумэр скэдем 5 ши обцинем 4?	Дин: 8      10      9
4. Ку кыт нумэрүл 10 есте май маре декыт 3?	Ку: 6      7      8
5. Каре дифференцэ аре валоаря егалэ ку 4?	8 – 4      10 – 6 9 – 3      6 – 2
6. Че нумэр с-а мэрит ку 4, дакэ с-а обцинүт 7?	3      4      5
7. Каре нумэр ла нумэраре се афлэ ынтрэ нумереле 16 ши 18?	15      17      14
8. Че семн де операцие вей пуне ши ын стынга, ши ын дряпта пентру ка егалитатя $2 \quad 7 = 6 \quad 3$ сэ фие адевэрэтэ?	+      -

## Теме ку дификултате авансатэ

### Тестүл № 2

Селектязэ афирмацииле адевэрэте. Нотязэ нумереле лор.

1. Тоате нумереле: 15, 19, 16, 17 сынт май марь ка 14.
2. Нумэрүл 9 есте май маре декыт 10 ку 1.
3. Дин ширул нумерелор 20, 19, 18, 17, 15 есте омис нумэрүл 16.
4. Дакэ дескэзутул есте 10, скэзэтурул 6, атунч дифренца есте 4.
5. Нумэрүл 4 есте май мик декыт 8 ку 5.
6. Проблема: «Ла прынз с-ау мынкат 4 патеурь, яр ла чинэ – 3. Кыте патеурь с-ау мынкат ла прынзши ла чинэ ын тотал?» се резолвэ прин скэдере.
7. Дакэ черкулецүл се ва комплета ку семнүл « – », атунч егалитатя  $10 - 6 = 6 \bigcirc 2$  ва фи адевэрэтэ.

### ЛУКРАРЕ ДЕ КОНТРОЛ

#### Тезэ пентру нивелул де базэ

1. Комплетязэ шиrule дат ку нумереле омисе.

6, 7, 8, , , , 12, 13, , , 16.

2. Калкулязэ.

$1 + 8$

$18 - 10$

$7 - 2$

$7 - 0$

$10 - 6$

$0 + 6$

$10 - 4$

$9 - 7$

$3 + 5$

$4 + 2$

3. Ын ревиста «Клопоцелул» Елена а читит 8 гичиторь. 5 дин еле ле-а гичит. Кыте гичиторь ѹ-ау рэмас Еленей де гичит?

4. Ын примул аквариу сынт 4 пештишорь, яр ын ал дойля — ку 2 май мулт. Кыць пештишорь сынт ын ал дойля аквариу? Кыць пештишорь сынт ын амбеле акварий?

5. Мэсоарэ сегментул ши нотязэ лунжимя луй.

## Теме ку дификултате авансатэ



### Тезэ пентру нивелул спорит

1. Гэсеште регула дупэ каре есте алкэтүйт ширул де нумере ши нотязэ ынкэ 3 нумере.

11, 9, 7,  $\square$ ,  $\square$ ,  $\square$ .

2. 1)  $9 - \square = 3$        $10 - \square = 8$   
 $\square - 3 = 4$        $\square - 2 = 7$   
 $\square + 4 = 9$        $7 + \square = 10$

2)  $6 \square \circ = 9$        $\circ \square 2 = 7$   
 $10 \square \circ = 2$

3. Маса унуй зэмос е де 3 кг, яр а унуй харбуз – 7 кг. Ку кыте килограмме харбузул есте май греу декыт зэмосул?

4. Пе о фарфурье сынт 5 гогошь, яр пе алта – ку 2 гогошь май пуцин. Қыць гогошь сынт пе ачесте доуэ фарфурий ын тотал?
5. Мэсоарэ сегментул дат. Конструуште ун сегмент ку 3 чм май скурт декыт сегментул дат.

Те феличитэм ку сфыршигул класей ынтый!  
Ыць дорим сукчес!

Ауторий

# СУМАР

<b>НУМЕРЕЛЕ ДЕЛА 1 ПЫНЭЛА 10 . . . . .</b>	3
<b>Адунаря ши скэдеря (континуаре) . . . . .</b>	3
Адунаря ши скэдеря нумэр улуй 4 . . . . .	8
Комутаря терменилор . . . . .	14
Дескэзутул. Скэзэт орул. Диференца . . . . .	29
Килограмул . . . . .	36
Литрул . . . . .	38
 <b>НУМЕРЕЛЕ ДЕЛА 11 ПЫНЭЛА 20 . . . . .</b>	45
Нумэр аря . . . . .	46
Дечиметрул . . . . .	51
Адунаря ши скэдеря . . . . .	64
Адунаря табуларэ . . . . .	64
Скэдеря табуларэ . . . . .	80
<b>Че ам афлат, че ам ынвэцат ын класа 1? . . . . .</b>	100

Учебное издание  
Серия «Школа России»  
**Моро** Мария Игнатьевна  
**Волкова** Светлана Ивановна  
**Степанова** Светлана Вячеславовна

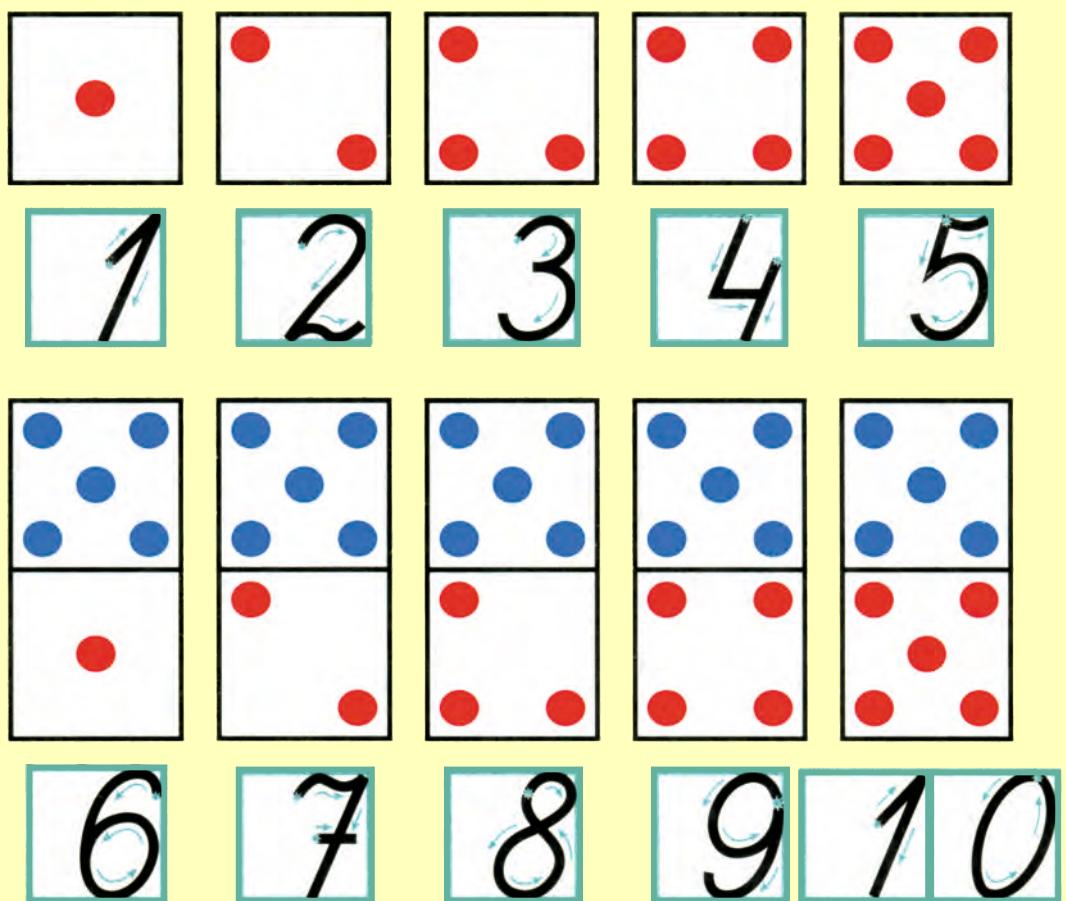
**МАТЕМАТИКА**  
**1 класс**  
**Учебник для общеобразовательных организаций**  
В двух частях  
Часть 2  
(на молдавском языке)

Традучере дин лимба русэ ын лимба молдовеняскэ **Н.Г. Кодымская**  
Коректор **Е.В. Парван**  
Макетэ орижиналэ **А.Ф. Гедранович**

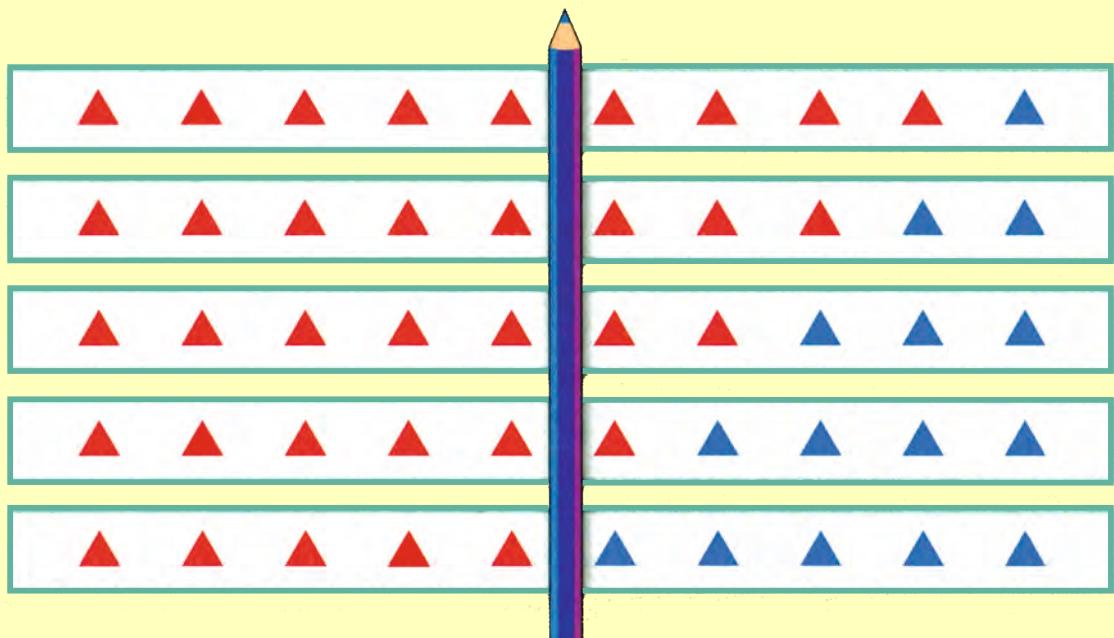
Дат ла типар 01.06.21. Формат 84x108 1/16. Хыртие офсет.  
Гарнитурэ Literaturnaya MDC. Коль де типар конв. 13,4.  
Тираж 400 екз. Команда №

ИСЫ ыПС «ИДЫ ши ПК». 3300, оп. Тираспол, стр. Каховски, 17.

Типэрит ла типография «Теслайн».  
3300, оп. Тираспол, стр. Фурманов, 1.



**РЕПЕТЭ КОМПОНЕНЦА НУМЕРЕЛОР  
ДЕ ЛА 5 ЛА 10**



## ТАБЛА АДУНЭРИЙ

<input type="checkbox"/> +2	<input type="checkbox"/> +3	<input type="checkbox"/> +4	<input type="checkbox"/> +5
$1+2=3$	$1+3=4$	$1+4=5$	$1+5=6$
$2+2=4$	$2+3=5$	$2+4=6$	$2+5=7$
$3+2=5$	$3+3=6$	$3+4=7$	$3+5=8$
$4+2=6$	$4+3=7$	$4+4=8$	$4+5=9$
$5+2=7$	$5+3=8$	$5+4=9$	$5+5=10$
$6+2=8$	$6+3=9$	$6+4=10$	
$7+2=9$	$7+3=10$		
$8+2=10$			

<input type="checkbox"/> +6	<input type="checkbox"/> +7	<input type="checkbox"/> +8	<input type="checkbox"/> +9
$1+6=7$	$1+7=8$	$1+8=9$	$1+9=10$
$2+6=8$	$2+7=9$	$2+8=10$	
$3+6=9$	$3+7=10$		
$4+6=10$			

$\underline{8+2=10}$   
 $10-2=8$   
 $10-8=2$

$\underline{5+4=9}$   
 $9-4=5$   
 $9-5=4$

$\underline{3+4=7}$   
 $7-3=4$   
 $7-4=3$