

Министерул Едукацией ал РМН  
Институтул де дезволтаре а ынвэцэмынтулуй  
ши перфекционаря кадрелор

Н. Б. Истомина

# **МАТЕМАТИКА**

---

Мануал пентру класа 1  
а школилор де културэ жгенералэ

Ын доуэ пэрць

Партя а доуа

Мануалул кореспунде СФЫС  
рекомандат де кэтре Министерул Ынвэцэмынтулуй ши Штиинцей  
ал Федерацией Русе

Едиция а 11-я,  
ревизуитэ ши комплетатэ

Тираспол  
2016

Традучере **Н. М. Голбан**

### Семне конвенционале



— информацие ноуэ



— лукрэм индепендент, апой дискутэм



— аутоконтрол



— ынтребэрь ши ынсэрчинэрь суплиментаре



— лукрэм ку калкуляторул де бузунар



— лукрэм ку компасул



— лукрэм ку ригла



— лукрэм ын перець

#### **Истомина Н. Б.**

**И89** Математика: Мануал пентру класа 1 а школилор де културэ же-нералэ. Ын доуэ пэрць. Партя а доуа. — Едиция а 11-я, ревизуитэ ши комплетатэ. — Тираспол: ИДЫшиПК, 2016. — 112 паж. ку ил.

**ББК 22.1я72**

# СКЭДЕРЯ

1. Повестеште че фак Миша ши Маша.



● Гичь, че ынсямнэ:

- 1) черкулецеле роший;
- 2) черкулецеле мичь роший;
- 3) черкулецеле марь роший.

● Де че черкулецеле мичь сынт тэяте?

! Скэдеря се нотязэ прин семнул – (минус).  
Акциуниле фэкуте де Миша ши Маша се поате де ын-скрис принтр-о експресиe нумерикэ.

$$5 - 2 \quad | \quad 7 - 3$$

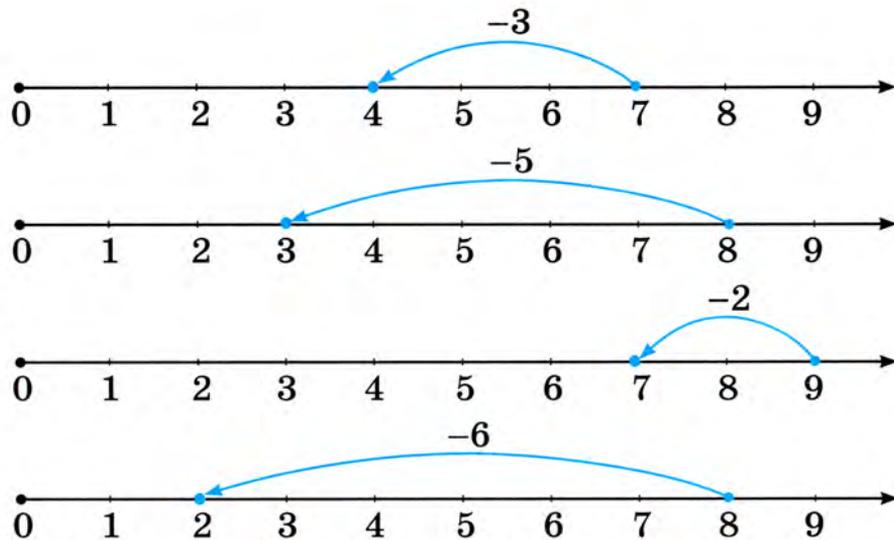
! Ын математикэ ачесте експрeсий се нумеск **дифференцэ**.

- ! Нумэрул, дин каре скэдем, се нумеште **дескэзут**, яр нумэрул пе каре ыл скэдем се нумеште **скэзэтор**.

Резултатул скэдерий се нумеште **валоаря диференцей**.

Експресия нумерикэ  $7 - 3 = 4$  се читеште астфел: «7 минус 3 есте егал ку 4» сау «7 — **дескэзутул**, 3 — **скэзэторул**, 4 — **валоаря диференцей**», сау «диференца нумерелор шапте ши трей есте егалэ ку патру», сау «дин шапте луэм трей, примим патру».

- ! Скэдеря нумерелор се поате де репрезентат пе акса нумерикэ.



Скрие експресия каре есте репрезентатэ пе фиекаре аксэ нумерикэ.

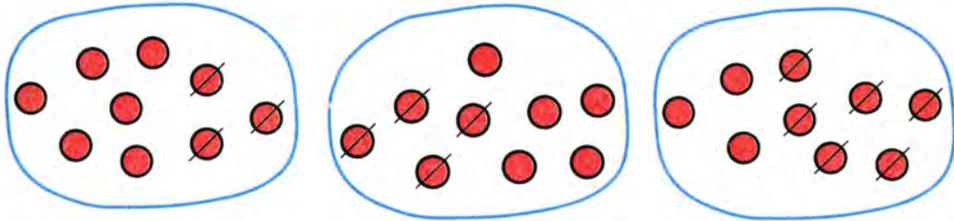
2. Прин че се асямэнэ экспрессииле? Прин че се деосебеск?

1)  $9 - 6$

2)  $9 - 3$

3)  $9 - 4$

- Алеже десенул каре детерминэ экспрессия ши ынскрие егалитатя.



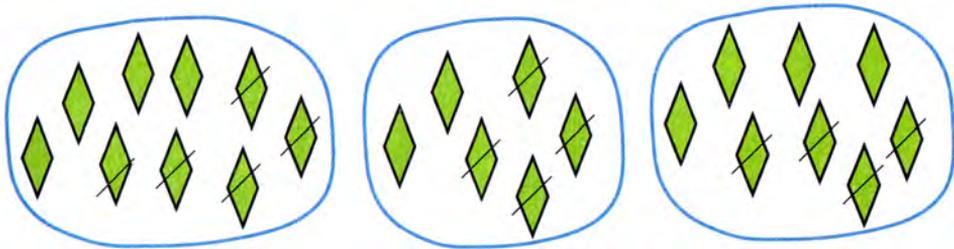
3. Прин че се асямэнэ экспрессииле? Прин че се деосебеск?

1)  $6 - 4$

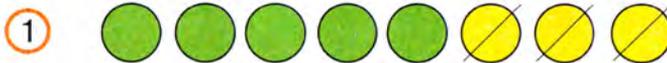
2)  $8 - 4$

3)  $9 - 5$

- Алеже десенул каре детерминэ экспрессия ши ынскрие егалитатя.



4. Лэмуреште че аратэ фиекаре нумэр ын егалитатя датэ де суб десен.

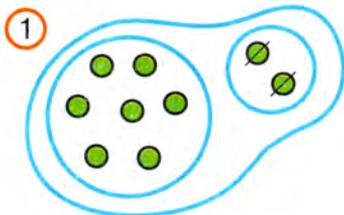


$8 - 3 = 5$

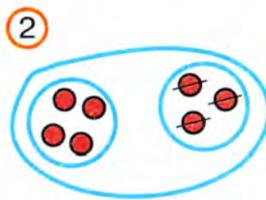


$7 - 4 = 3$

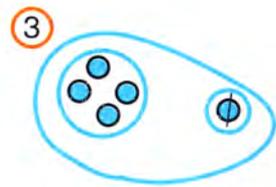
5. Алеже пентру фиикаре десен о експресије ши гэсеште валоаря ей.



$$5 - 1$$



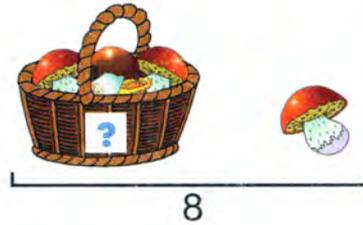
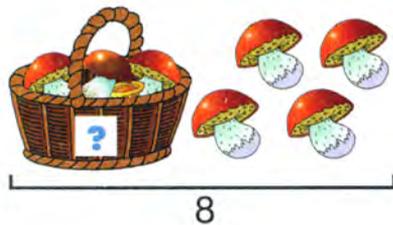
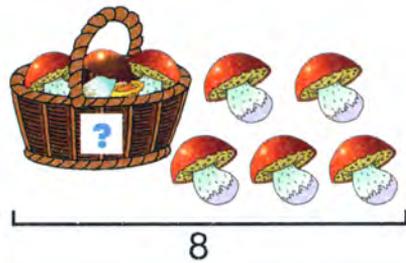
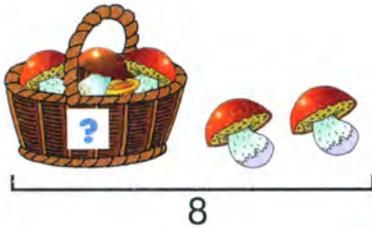
$$9 - 2$$



$$7 - 3$$

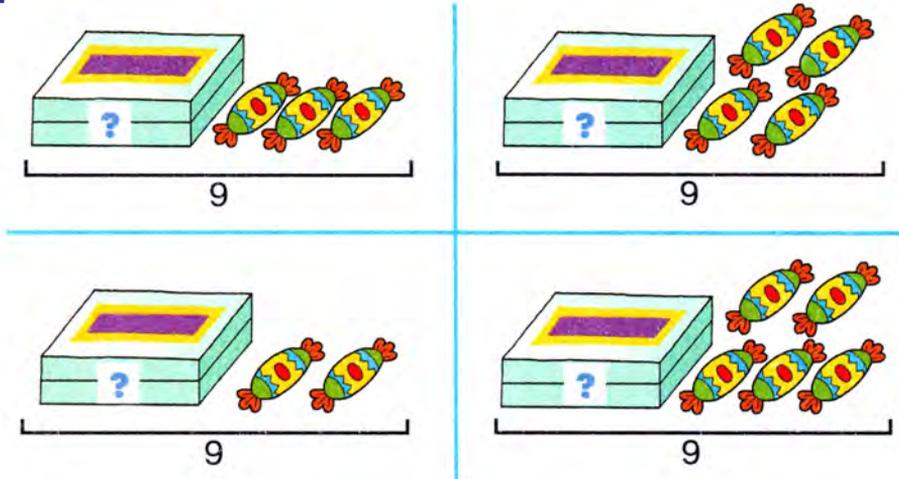
- Лэмурашете че репрезинтэ нумереле ын фиикаре егалитате.

6. Ефектуязэ скэдеря ши рэспунде ла ынтребаря: «Кыте чуперчь сынт ын кошулец?»



- Верификэ рэспунсул пе акса нумерикэ.

7. Эффектуязэ скэдеря ши рэспунде ла ынтребаря: «Кыте бомбоане сынт ын кутие?»



• Верификэ рэспунсул пе акса нумерикэ.

8. Эффектуязэ скэдеря ши рэспунде ла ынтребаря: «Кыте мэржелуце сынт аскунсе?», дакэ пе сфоарэ ерау:

1) 9 мэржелуце



2) 8 мэржелуце



3) 6 мэржелуце



4) 7 мэржелуце



Гичь, де че кулоаре сынт мэржелуцелеле каре сынт аскунсе.

**9.** Афлэ валоаря експресией.



1)  $9 - 2$   
 $6 - 4$   
 $5 - 2$   
 $8 - 2$

2)  $8 - 3$   
 $7 - 4$   
 $6 - 2$   
 $9 - 7$

3)  $7 - 5$   
 $6 - 1$   
 $5 - 4$   
 $8 - 4$

4)  $7 - 3$   
 $5 - 3$   
 $6 - 3$   
 $9 - 5$

5)  $9 - 6$   
 $8 - 7$   
 $9 - 3$   
 $7 - 2$

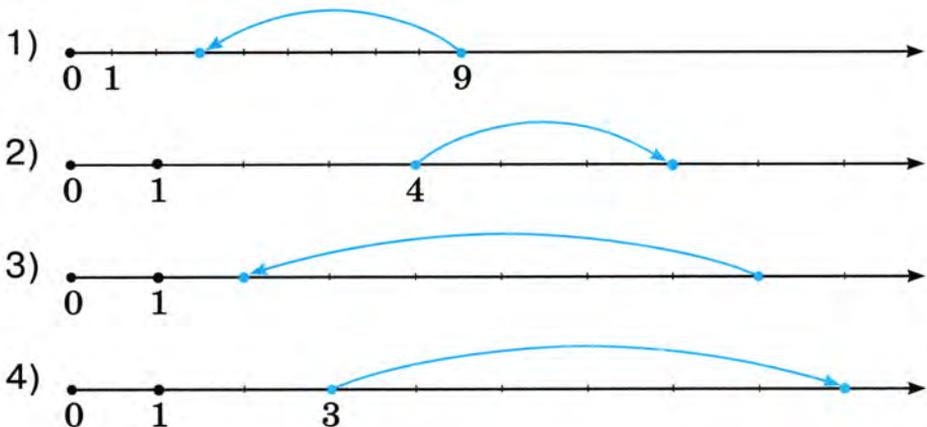
6)  $9 - 4$   
 $8 - 5$   
 $7 - 6$   
 $8 - 6$

● Верификэ рэспунсуриле пе акса нумерикэ.

**10.** Анул трекут Таня а крескут ку атыця: .  
Анул ачеста ку атыця: . Ку кыць чентиметри а крескут Таня ын тимп де 2 ань?



**11.** Скрие егалитатя каре а фост репрезентатэ пе акса нумерикэ.



**12.** Алеже дин колонице диференца, валоаря кэрея ва фи  
 чя май микэ.

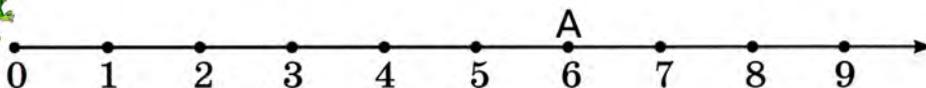
1)  $8 - 3$   
 $8 - 2$   
 $8 - 5$   
 $8 - 1$   
 $8 - 4$

2)  $9 - 1$   
 $9 - 7$   
 $9 - 4$   
 $9 - 8$   
 $9 - 3$

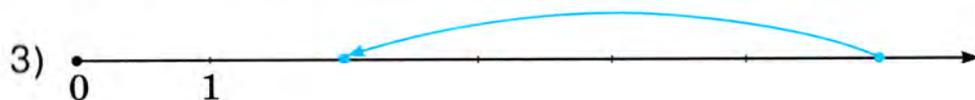
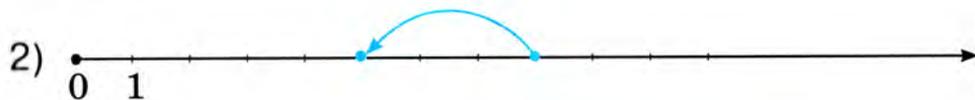
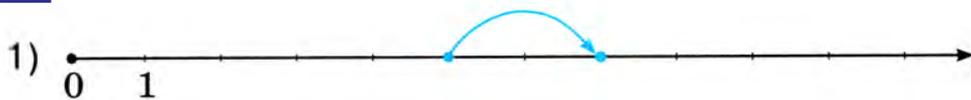
3)  $7 - 2$   
 $7 - 6$   
 $7 - 4$   
 $7 - 5$   
 $7 - 3$

● Верификэ рэспунсуриле пе акса нумерикэ.

**13.** Таней й-ау кумпэрат о жукэрие механикэ , каре  
 фаче 3 сэритурь ынаинте, апой 1 сэритурэ ынапой.  
 Де кыте орь броскуца требуе сэ сарэ ынаинте ши ына-  
 пой пе акса нумерикэ, ка сэ ажунгэ ын пунктул А?



**14.** Ынскрие егалитатя каре а фост репрезентатэ пе акса  
 нумерикэ.



**15.** Есте оаре коректэ афирмация, кэ валoаря экспресси-  
лор ын колоницэ есте тот ачешь?

- |            |            |            |
|------------|------------|------------|
| 1) $9 - 4$ | 2) $8 - 6$ | 3) $6 - 5$ |
| $8 - 3$    | $7 - 5$    | $7 - 6$    |
| $7 - 2$    | $6 - 4$    | $8 - 7$    |
| $6 - 1$    | $5 - 2$    | $9 - 8$    |

- Верификэ рэспунсуриле пе акса нумерикэ.

**16.** Алеже ын колоницэ диференца, валoаря кэрея есте чя  
май маре.



- |            |            |            |
|------------|------------|------------|
| 1) $6 - 5$ | 2) $9 - 2$ | 3) $8 - 4$ |
| $6 - 1$    | $9 - 8$    | $8 - 3$    |
| $6 - 4$    | $9 - 6$    | $8 - 2$    |
| $6 - 3$    | $9 - 1$    | $8 - 5$    |

- Верификэ рэспунсуриле пе акса нумерикэ.

**17.** Афлэ валoаря экспрессией:



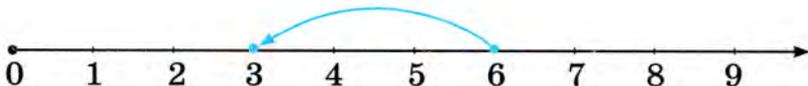
$$8 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1$$

- Дин экспрессииле дате алеже ачя экспрессие каре аре  
тот ачелашь резултат.

- |            |            |            |
|------------|------------|------------|
| 1) $8 - 4$ | 2) $8 - 3$ | 3) $8 - 5$ |
|------------|------------|------------|

- Верификэ рэспунсуриле пе акса нумерикэ.

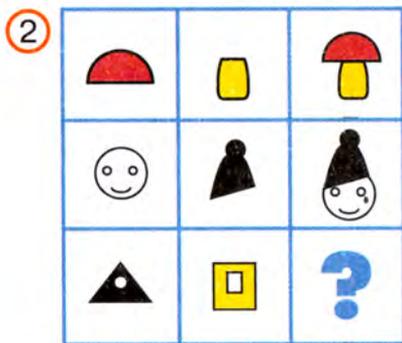
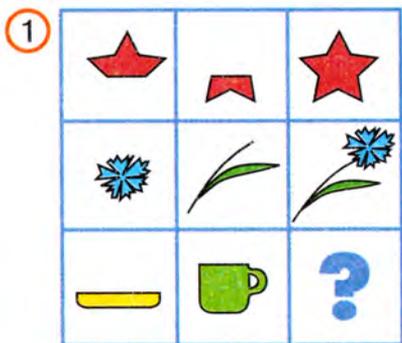
**18.** Алеже экспрессия каре а фост репрезентатэ пе акса ну-  
мерикэ.



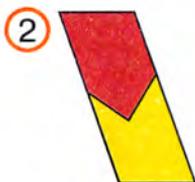
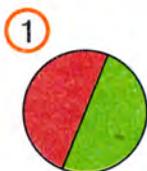
- |            |            |            |            |
|------------|------------|------------|------------|
| 1) $6 - 3$ | 2) $6 - 4$ | 3) $6 - 2$ | 4) $6 + 3$ |
|------------|------------|------------|------------|

# ЫНТРЕГУЛ ШИ ПЭРЦИЛЕ ЛУЙ

19. Алеже десенул.



20. Прин че се асямэнэ фигуриле?



- Компарэ рэспунсул тэу ку рэспунсул Машей.

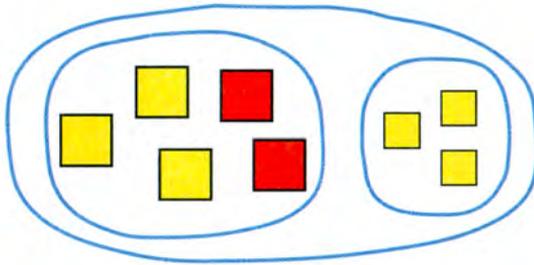


Фиекаре фигурэ констэ дин доуэ пэрць. Дакэ луэм о парте, рэмыне чялалтэ.

- Гындеште-те кум сэ верификэм: аре оаре дрептате Маша?

О парте есте май микэ декыт ынтрегул.

**21.** Дупэ че критерий сынт ымпэрците фигуриле ын доуэ группе?



$$5 + 3 = 8$$

$$3 + 5 = 8$$

$$8 - 5 = 3$$

$$8 - 3 = 5$$

- Че индикэ фиекаре егалитате?
- Каре нумере аратэ ын егалитате ынтрегул ши каре — пэрциле луй?
- Компарэ рэспунсул тэу ку рэспунсуриле луй Миша ши а Машей.



Валоаря сумей — е ынтрегул, яр термений — пэрциле луй.

Дескэзутул — е ынтрегул, яр валоаря дифференцей ши скэзэторул — пэрциле луй.



- Чине аре дрептате: Миша сау Маша?

**22.** Афлэ валоаря сумей.



1)  $3 + 6$

2)  $4 + 5$

3)  $7 + 2$

4)  $4 + 3$

5)  $2 + 5$

6)  $6 + 1$

- Фолосинд фиекаре егалитате примитэ, скрие доуэ диференце ши афлэ валоаря лор.

**23.** Ын кошулец сынт 9 чуперчъ. 5 динтре еле сынт албе, рестул — бурець галбень.

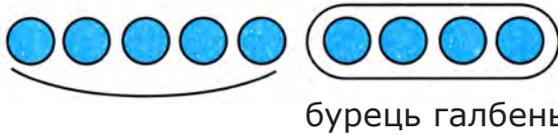


Ынсямнэ фиекаре чуперкэ принтр-ун черкулец ши ара-тэ кыць бурець галбень сынт ын кошулец.

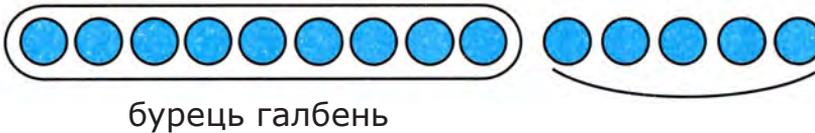
- Компарэ десенул тэу ку десенеле луй Миша ши а Машей.



Маша а ындеплинит ынсэрчинаря ын фелул ур-мэтор:

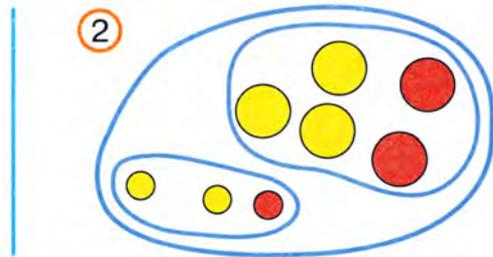
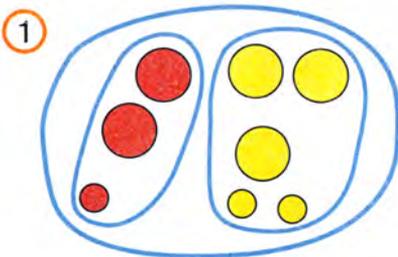


Миша — аша:



- Чине а ындеплинит ынсэрчинаря корект?

**24.** Дупэ че критерий сынт аранжате черкулецеле ын доуэ групе?



- Прин че се асямэнэ десенеле?



Ынскрие 4 егалитэць пентру фиекаре десен.

**25.** Ун бэецел аре 9 каете. 6 динтре еле сынт ын пэтрэцэле, яр рестул — ын линиие.



Аратэ прин десен кыте каете ын линиие аре бэецелул.

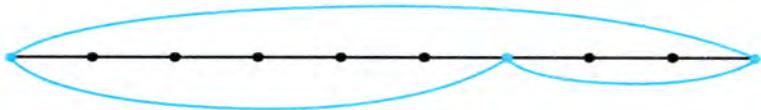
- Компарэ десенул тэу ку десенул луй Миша ши а Машей.



Дакэ ынсемнэм фиекаре кает принтр-ун черкулец, обцинем аша десен:

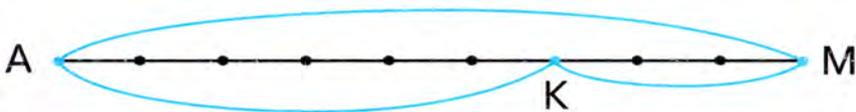


Дакэ ынсемнэм фиекаре кает принтр-ун сегмент, атунч обцинем аша десен:



- Че десен ай ту ын кает?

**26.** Фолосинд кувинтеле «ынтрегул», «парте», «сегмент», «унитате де мэсурэ», лэмуреште че аратэ егалитэциле кореспунзэтоаре десенулуй.



$$6 + 3 = 9$$

$$3 + 6 = 9$$

$$9 - 6 = 3$$

$$9 - 3 = 6$$

## 27. Афлэ валоаря експресиилор.



$$\begin{aligned} 1) & 3 + 2 - 1 - 1 \\ & 5 + 2 - 4 + 3 \\ & 4 + 3 - 2 - 1 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 2) & 4 + 2 - 1 - 1 \\ & 9 - 6 + 1 - 2 \\ & 8 - 1 + 2 - 3 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 3) & 4 - 4 + 2 - 1 \\ & 6 + 3 - 2 + 1 \\ & 8 + 1 - 3 + 2 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 4) & 5 - 2 + 1 + 2 \\ & 6 - 2 + 2 - 1 \\ & 8 - 3 + 1 - 2 \end{aligned}$$

- Верификэ рэспунсуриле пе акса нумерикэ.

## 28. Каре експресиe е «де присос»?

$$1) 8 - 6, \quad 6 + 3, \quad 2 + 6, \quad 8 - 2$$

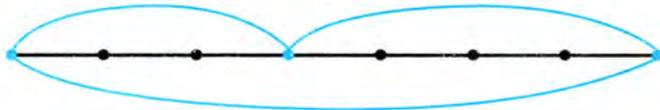
$$2) 6 + 3, \quad 8 - 3, \quad 9 - 3, \quad 9 - 6$$

$$3) 4 + 3, \quad 7 - 3, \quad 8 - 4, \quad 7 - 4$$

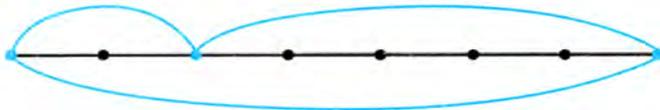
## 29. Скрие егалитэциле, ын каре дескэзутул есте егал ку 7.



- Че егалитэць а скрис Маша, дакэ еле кореспунд десенулуй:

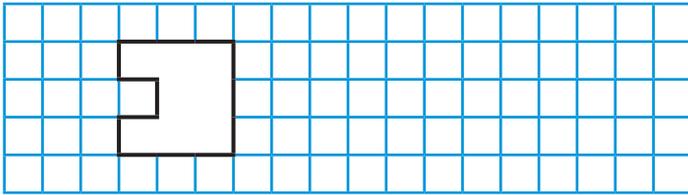


- Че егалитэць а скрис Миша, дакэ еле кореспунд десенулуй:

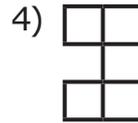
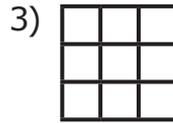
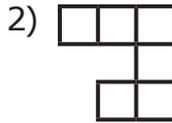
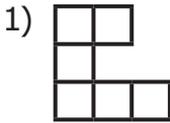


- Че егалитэць ай скрис ту?

**30.** Дин дрептунгюл АКМЕ с-а тэят о фигурэ.



• Алеже фигура каре а фост тэятэ.



• Верификэ рэспунсул.

**31.** Ку ажурол аксей нумериче, верификэ каре егалитэць сынт коректе ши каре инкоректе.



1)  $4 + 3 = 8$

2)  $6 + 2 = 8$

3)  $3 + 5 = 9$

$4 + 3 = 7$

$8 + 1 = 9$

$2 + 4 = 6$

$5 + 3 = 8$

$4 + 3 = 6$

$3 + 4 = 7$

$7 + 2 = 9$

$4 + 5 = 9$

$6 + 3 = 9$

$4 + 2 = 6$

$1 + 6 = 7$

$2 + 3 = 5$

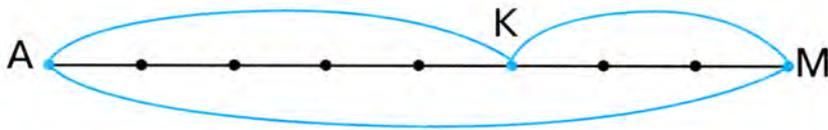
$5 + 2 = 7$

$4 + 4 = 8$

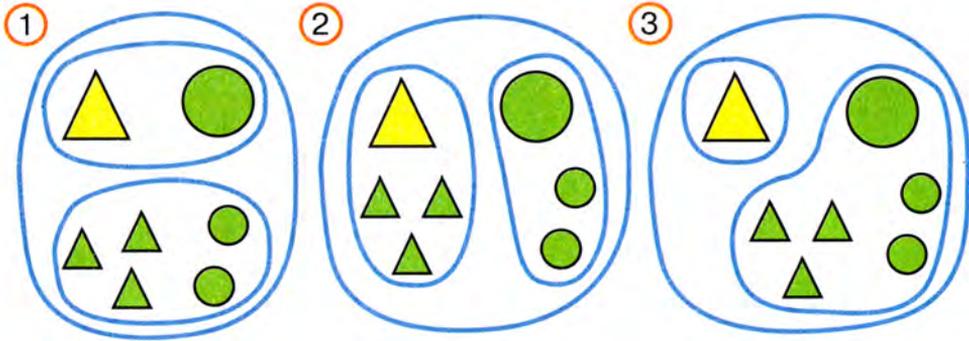
$7 + 1 = 8$

• Гындеште-те кум сэ коректэм грешелиле, скимбынд семнул = ку семнул > сау <.

**32.** Фолосинд десенул, ынскрие 4 егалитэць коректе.



**33.** Дунэ каре критериу с-ау ымпэрцит фигуриле ын доуэ групе?



Алеже пентру фиекаре десен 4 експресий ши афлэ валоря лор.

$2 + 5$

$4 + 3$

$6 + 1$

$3 + 4$

$1 + 6$

$7 - 6$

$5 + 2$

$7 - 4$

$7 - 3$

$7 - 2$

$7 - 5$

$7 - 1$

**34.** Скрие 4 егалитэць адевэрате ку нумереле дате.

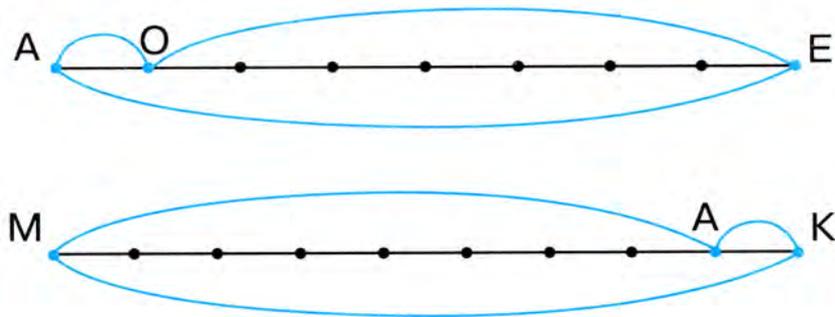


1) 2, 6, 8

2) 3, 8, 5

3) 7, 1, 8

- Алеже десенул каре кореспунде ынсэрчинэрий 3).



**35.** Петя а конфекционат 7 корэбиоаре, 3 динтре еле ле-а дэруит луй Саша.

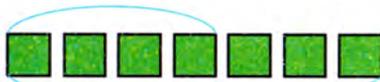


Ынсямнэ фиекаре корэбиоарэ принтр-ун пэтрэцел, аратэ кыте корэбиоаре а дэруит ши кыте й-ау рэмас.



Маша а ындеплинит ынсэрчинаря аша:

ау рэмас



а конфекционат

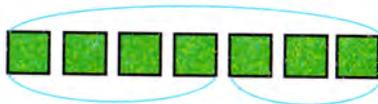


а дэруит



Миша ын фелул урмэтор:

а конфекционат



ау рэмас      а дэруит

- Чине аре дрептате: Маша сау Миша?

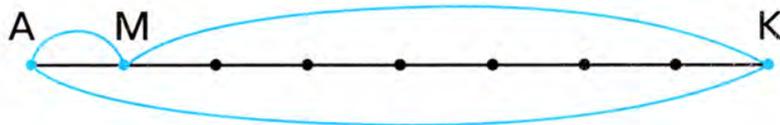
**36.** Алеже 3 экспресий ла десенул алэтурат.



$$\begin{array}{l} 1) 2 + 6 \\ 8 - 2 \\ 8 - 6 \end{array}$$

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

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



- Афлэ валоаря экспресиилор.

# РЕЛАЦИИЛЕ

май мулт ку ...

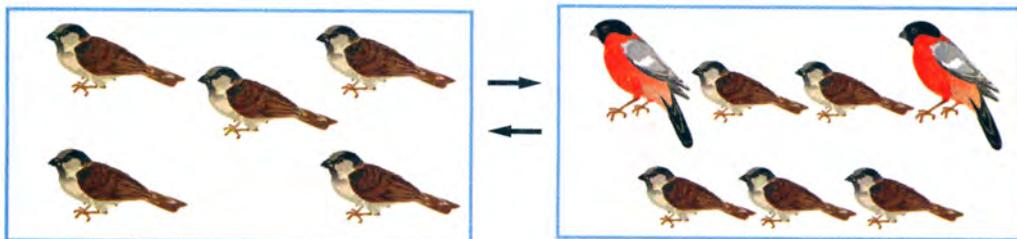
де мэрит ку ...

май пуцин ку ...

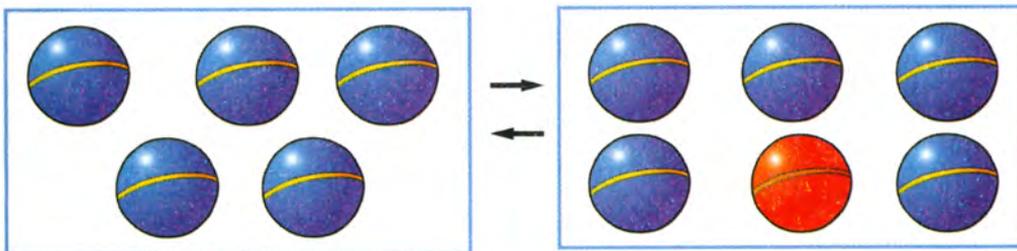
де микшорат ку ...

**37.** Компарэ фиекаре переке де десене.

- Че с-а скимбат де ла стынга ла дряпта?
- Че с-а скимбат де ла дряпта спре стынга?
- Че аратэ фиекаре нумэр ын егалитэциле де суб десене?



$$5 + 2 = 7$$
$$7 - 2 = 5$$



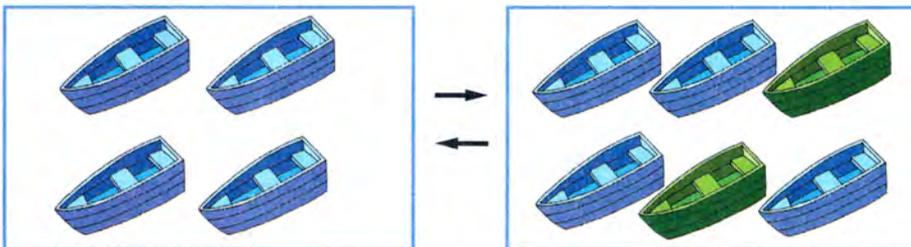
$$5 + 1 = 6$$
$$6 - 1 = 5$$

### 38. Че с-а скимбат?



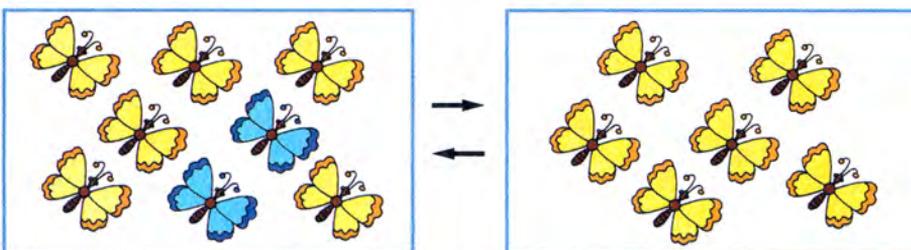
Скрие рэспунсул прин експресиѝ.

1



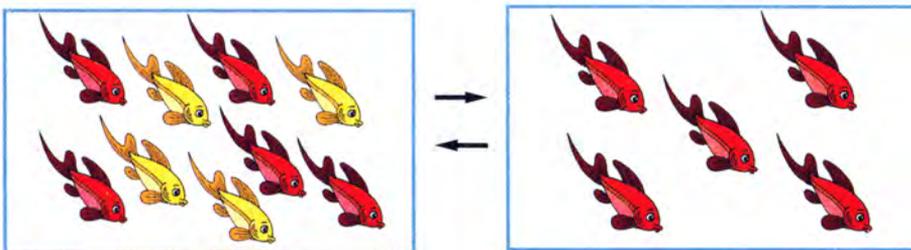
$$\square + \square = \square$$
$$\square - \square = \square$$

2



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

3



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

**39.** Читеште егалитэциле дате ын диферите модурь.

1)  $7 + 2 = 9$

2)  $7 - 2 = 5$

• Алеже алте variante посибиле пентру а чити ачесте егалитэць.

1) Диференца нумерелор шапте ши дой есте егалэ ку чинч.

2) Примул термен есте 7, ал дойля есте 2. Валоаря сумей есте егалэ ку нумэрул 9.

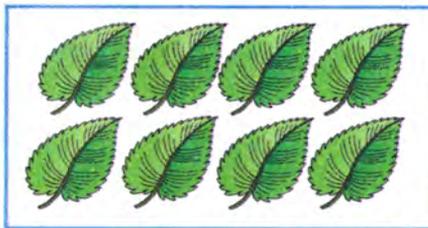
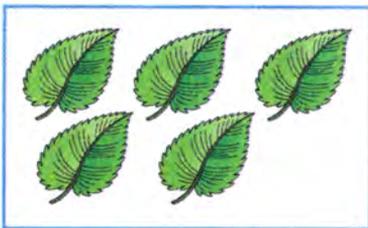
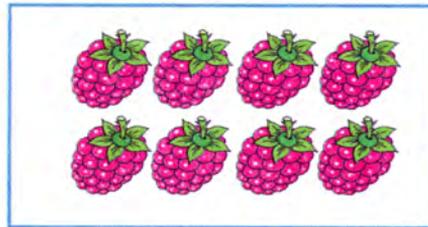
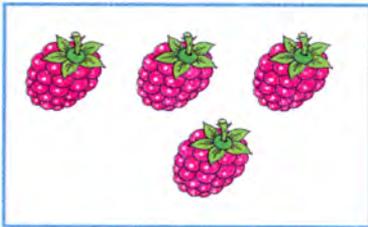
3) 7 де микшорат ку 2, обцинем 5.

4) 7 де мэрит ку 2, обцинем 9.

5) Дескэзутул есте 7, скэээторул есте 2. Валоаря диференцей есте егалэ ку нумэрул 5.

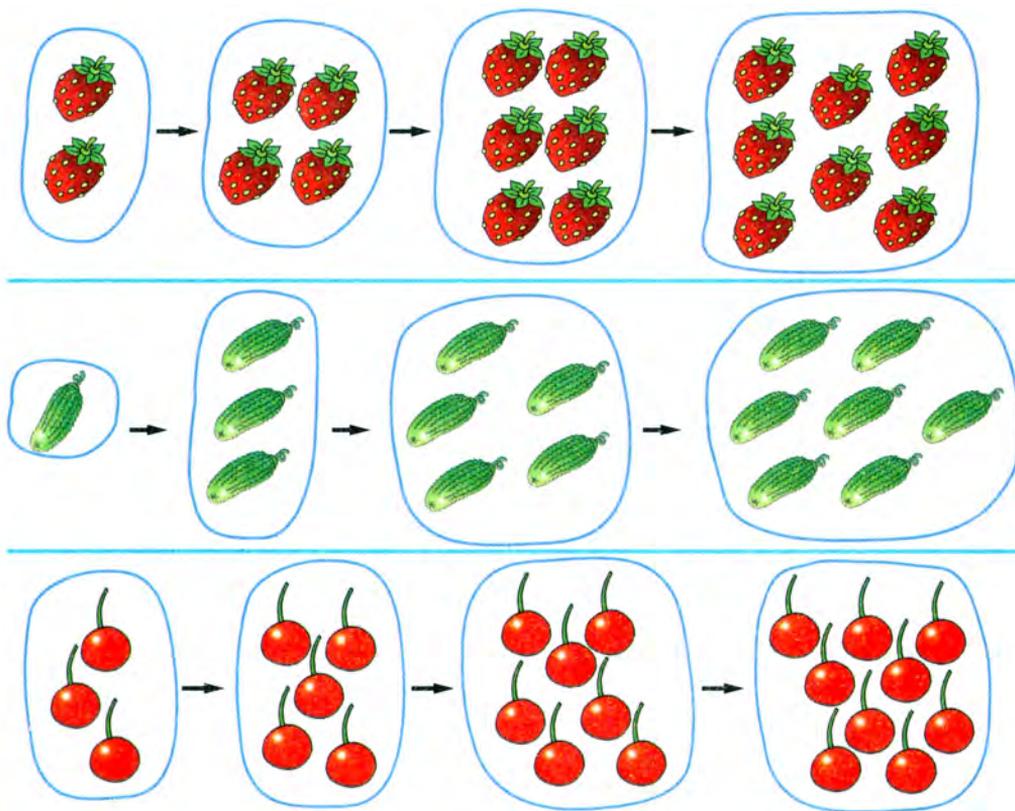
6) Сума нумерелор шапте ши дой есте егалэ ку ноуэ.

**40.** Алеже о переке де десене, ла каре ле кореспунде урмэтоаря пропозицие: «Кантитатя (нумэрул) объектелор с-а мэрит ку 4».



Скрие о егалитате ла чялалтэ переке де десене.

**41.** Кум се скимбэ десенул каре урмязэ дин фиекаре рынд?



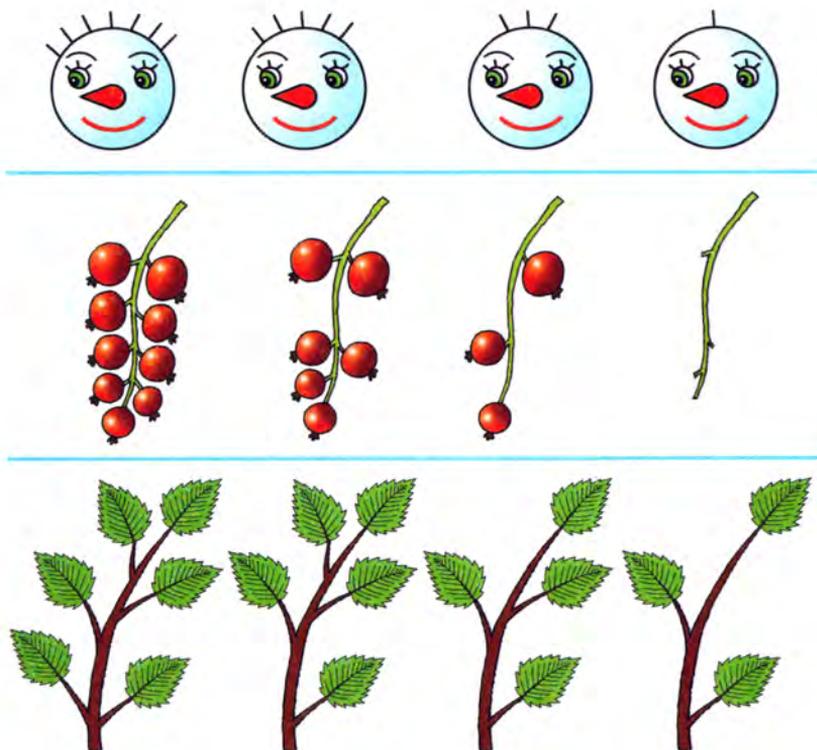
● Ла каре шир де десене ый кореспунде ширул де експресий нумериче.

- |       |        |        |       |
|-------|--------|--------|-------|
| 1) 3, | 3 + 2, | 5 + 2, | 7 + 2 |
| 2) 2, | 2 + 2, | 4 + 2, | 6 + 2 |
| 3) 1, | 1 + 2, | 3 + 2, | 5 + 2 |

**42.** Конструеште ун сегмент, каре сэ фие май лунг ку 2 чм декыт сегментул АК.



**43.** Кум се скимбэ десенул каре урмязэ дин фиекаре рынд?



- Кэруй шир де десене ый кореспунде ширул експресси-лор нумериче.

- 1) 7,    7 - 2,    5 - 2,    3 - 2
- 2) 6,    6 - 1,    5 - 1,    4 - 1
- 3) 9,    9 - 3,    6 - 3,    3 - 3

**44.** Конструеште ун сегмент, каре сэ фие май скурт ку 4 чм декыт сегментул КМ.



**45.** Динтре нумереле дате алеже-л пе чел май мик.

- 1) 3, 2, 7, 6, 9
- 2) 4, 9, 3, 8, 7
- 3) 5, 6, 8, 4, 9

- Верификэ рэспунсул пе акса нумерикэ.

**46.** Динтре нумереле дате алеже-л пе чел май маре.

- 1) 1, 3, 2, 6, 5
- 2) 5, 7, 4, 3, 6
- 3) 4, 5, 3, 8, 2
- 4) 3, 6, 9, 4, 7

- Верификэ рэспунсул пе акса нумерикэ.

**47.** Скрие нумереле ын ордине крескэтоаре.



- 1) 9, 7, 5, 2, 4, 6
- 2) 1, 4, 3, 9, 8, 6
- 3) 3, 9, 5, 2, 4, 6
- 4) 1, 9, 5, 3, 7, 2

- Ку кыт с-а мэрит нумэрул каре урмязэ ын шир?

**48.** Скрие нумереле ын ордине дескрескэтоаре.



- 1) 8, 2, 3, 9, 5, 4
- 2) 1, 4, 7, 6, 5, 8
- 3) 8, 7, 4, 3, 9, 1
- 4) 1, 9, 5, 3, 7, 6

- Ку кыт с-а микшорат нумэрул каре урмязэ ын шир.

**49.** Гэсеште регула дупэ каре с-ау алкэтуит експресииле.

1)  $9 - 1$   
 $9 - 2$   
 $9 - 3$

2)  $8 - 1$   
 $8 - 2$   
 $8 - 3$

3)  $7 - 1$   
 $7 - 2$   
 $7 - 3$



Дупэ регула датэ, континуэ ын фиекаре колоницэ ши-  
рул експресиилор.

- Ын каре колоницэ се поате де скрис май мулте експре-  
сий? Де че?

**50.** Дупэ каре регулэ се скимбэ нумереле ын ширул дат?

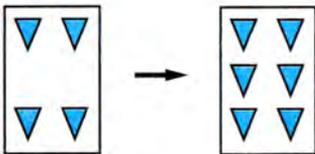
- 1) 1, 2, 3, 4, ...  
2) 1, 4, 2, 5, ...  
3) 2, 4, 3, 5, 4, ...  
4) 4, 2, 5, 3, 6, ...  
5) 7, 5, 7, 5, 7, 5, ...



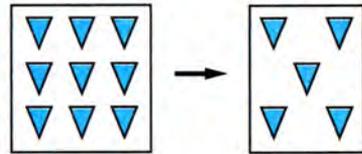
Дупэ ачастэ регулэ, май ынскрие ын фиекаре рынд  
кыте 5 нумере.

**51.** Кум с-а скимбат десенул?

①



②



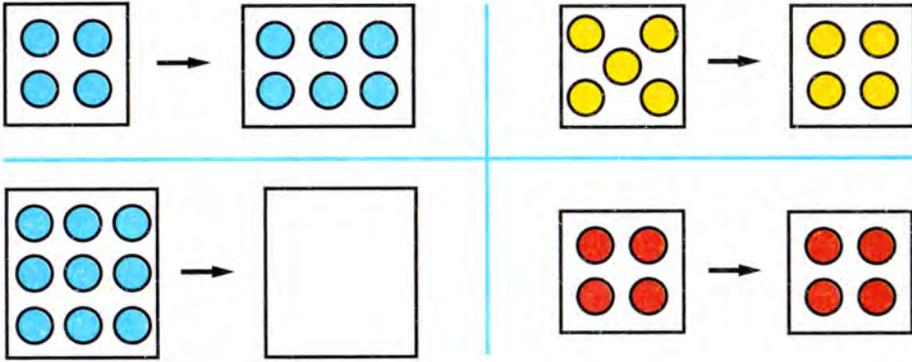
- Алеже егалитатя дупэ каре путем скрие ачастэ ским-  
баре.

$$4 + 3 = 7$$

$$9 - 4 = 5$$

$$4 + 2 = 6$$

## 52. Кум с-а скимбат десенул?



Алеже егалитатя дупэ каре путем рэспунде ла ынтре-баре.

$$5 - 1 = 4$$

$$4 + 2 = 6$$

$$9 - 0 = 9$$

$$9 - 9 = 0$$

$$9 + 0 = 9$$

$$4 - 4 = 0$$

$$4 + 0 = 4$$

$$4 - 0 = 4$$

$$4 + 1 = 5$$

## 53. Дупэ каре регулэ, с-а алкэтуит ширул де нумере?

1) 9, 6, 7, 4, 5, 2 ...

2) 0, 2, 1, 3, 2, ...

3) 6, 4, 5, 3, 4, 2 ...



Континуэ шируриле дупэ ачастэ регулэ.

## 54. Скрие инегалитэциле.



1)  $9 - 1 \dots 8 - 1$

2)  $6 - 0 \dots 9 - 2$

$9 - 2 \dots 9 - 3$

$7 - 3 \dots 5 - 2$

$7 + 0 \dots 2 + 6$

$4 + 3 \dots 4 + 2$

$7 + 2 \dots 7 - 2$

$8 + 1 \dots 8 + 0$

$9 - 4 \dots 9 - 5$

$6 + 0 \dots 6 - 1$

**55.** Прин че се деосебеск експресииле ын фиекаре колоницэ?

1)  $9 - 2$

$8 - 2$

$7 - 2$

$6 - 2$

2)  $1 + 1$

$2 + 2$

$3 + 3$

$4 + 4$

3)  $7 - 2$

$7 - 3$

$7 - 4$

$7 - 5$

4)  $5 + 4$

$4 + 4$

$3 + 4$

$2 + 4$



Афлэ валоаря експресиилор.

- Ын каре колоницэ се скимбэ дескэзутул ын експресия че урмязэ? Кум се скимбэ?
- Ын каре колоницэ се скимбэ терменул ын експресия че урмязэ? Кум се скимбэ?

**56.** Пе о фарфурие сынт 9 мере, яр пе алта ку 2 май пуцине.



Маркязэ прин черкулец фиекаре мэр ши аратэ пе десен кыте мере сынт пе фиекаре фарфурие.



Миша а ындеплинит ынсэрчинаря аша:



Маша — аша:



- Чине аре дрептате: Миша сау Маша?

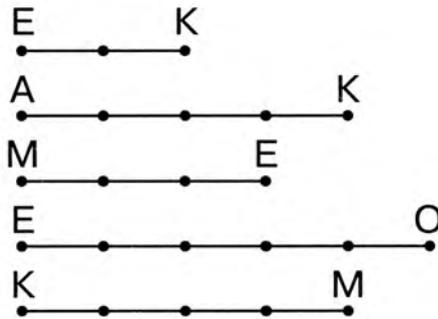
**57.** Дупэ каре регулэ, есте скрис фиикаре шир де нумере?

- 1) 1, 3, 2, 4, 3, 5, ...
- 2) 2, 5, 3, 6, 4, 7, 5, ...
- 3) 5, 3, 4, 2, 3, 1, 2, ...



Континуэ ширул дупэ ачастэ регулэ.

**58.** Гэсеште регула дупэ каре с-ау линият сегментеле.



Линиязэ ынкэ трей сегменте дупэ ачастэ регулэ.

**59.** Конструеште сегментул АК ку лунжия де 8 чм. Конструеште сегментул АМ, лунжия кэруя есте ку 3 чм май микэ, декыт лунжия сегментулуй АК.



**60.** Скрие експресия ши афлэ валоаря ей.



- 1) 8 де микшорат ку 0
- 2) 3 де мэрит ку 3
- 3) 6 де мэрит ку 0

**61.** Пе о полицэ сынт 3 кэрць, яр пе алта — ку 4 кэрць май мулте.

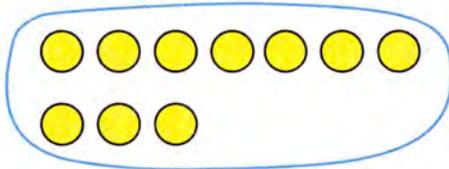


Маркязэ фиекаре карте принтр-ун черкулец ши аратэ пе десен кыте кэрць сынт пе амбеле полице.

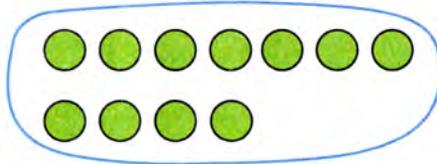
- Компарэ десенул тэу ку десенул луй Миша ши а Машей.



Миша а ындеплинит ынсэрчинаря ын фелул ур-мэтор:



Маша — ын фелул ачеста:



- Чине а комис грешалэ?

**62.** Дупэ каре регулэ, есте скрис урмэторул нумэр ын шир?

- 1) 5, 9, 4, 8, 3, ...
- 2) 3, 9, 2, 8, 1, ...
- 3) 2, 7, 3, 8, 4, ...



Континуэ май департе ширул дупэ ачастэ регулэ.

**63.** Скрие експресия ши афлэ валоаря ей.



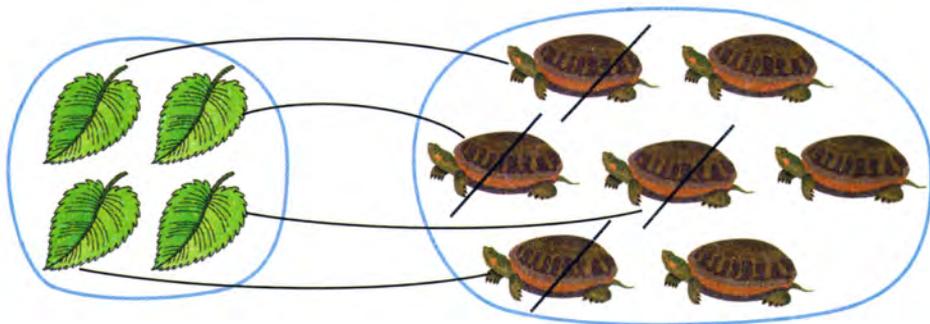
- 1) 5 де мэрит ку 4
- 2) 7 де микшорат ку 3
- 3) 6 де микшорат ку 2

## РЕЛАЦИИЛЕ

ку кыт май пуцин?

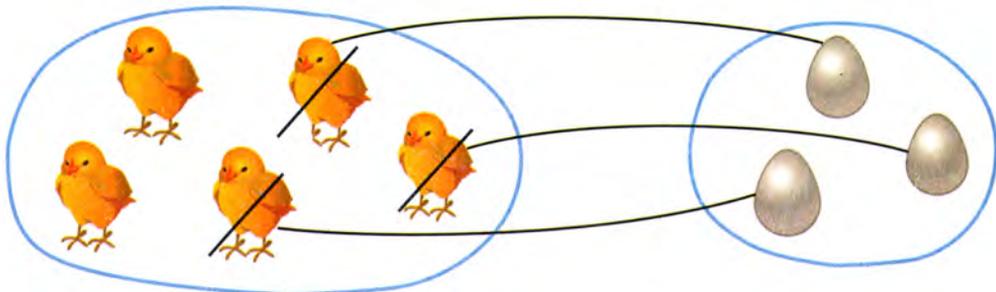
ку кыт май мулт?

64. Привеште десенул ши рэспунде ла ынтребэрь.



- 1) **Ку кыт май мулте** броаште цестоасе сынт декыт фрунзулице?
- 2) **Ку кыт май пуцине** фрунзулице сынт декыт броаште цестоасе?
- 3) Че аратэ фиекаре нумэр ын егалитатя  $7 - 4 = 3$ ?

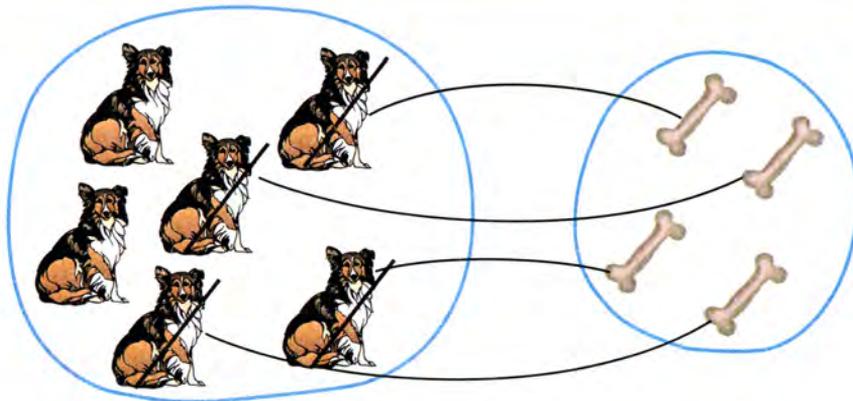
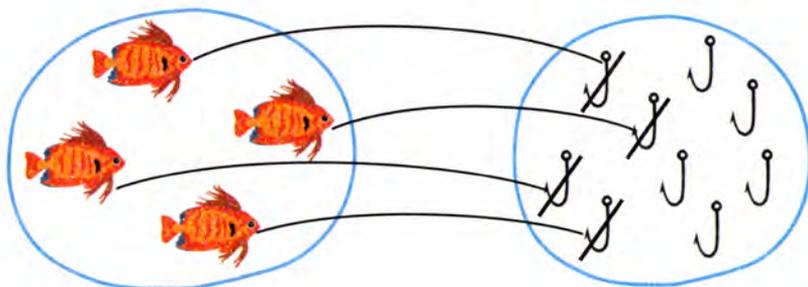
65. Привеште десенул ши лэмуреште, че ынсямнэ фиекаре нумэр ын егалитатя  $5 - 3 = 2$ .



66. Ла каре десен се реферэ егалитатя?

1)  $6 - 4 = 2$

2)  $9 - 4 = 5$

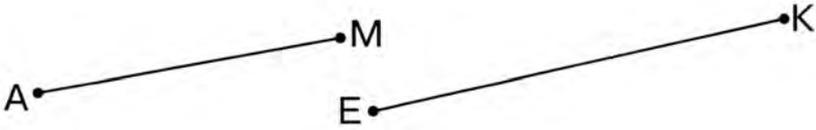


67. Скрие принтр-о егалитате, **ку кыт май мулте** унитэць сынт ын сегментул АК, декыт ын сегментул МЕ.



- **Ку кыт май пуцине** унитэць сынт ын сегментул МЕ, декыт ын сегментул АК?

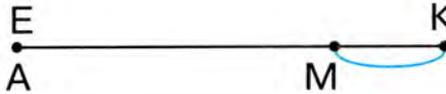
**68.** Линияээ ун сегмент егал ку диференца динтре сегментеле  $EK$  ши  $AM$ .



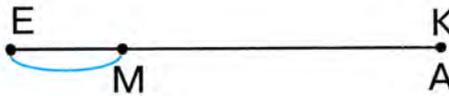
- Компарэ рэспунсул тэу ку рэспунсул луй Миша ши а Машей.



Миша а ындеплинит ынсэрчинаря астфел:



Маша — ын фелул урмэтор:

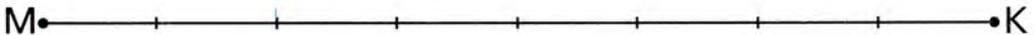
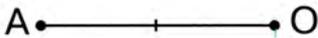


- Кум а конструиит Миша диференца динтре сегментеле  $EK$  ши  $AM$ ?
- Кум а конструиит Маша диференца динтре сегментеле  $EK$  ши  $AM$ ?
- Дар кум ай ындеплинит ту ынсэрчинаря?

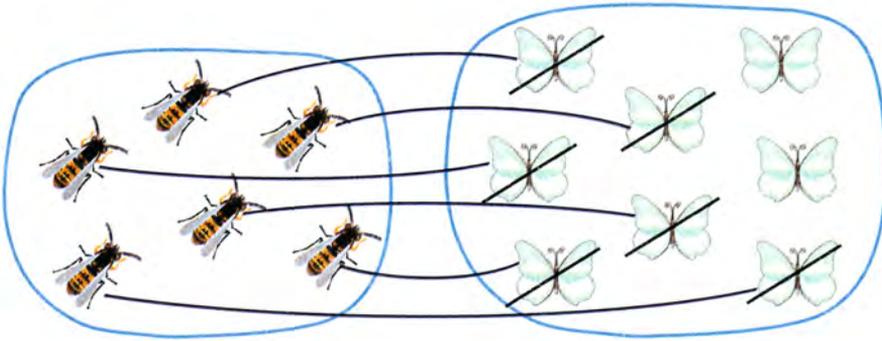
**69.** Скрие принтр-о егалитате:



- 1) ку кыте унитэць сегментул  $MK$  е май лунг декыт сегментул  $AO$ ;
- 2) ку кыте унитэць сегментул  $AO$  е май скурт декыт сегментул  $MK$ .



- 70.** Лэмуреште че индикэ фиекаре нумэр дин егалитатя де суб десен.



$$8 - 6 = 2$$

- Компарэ рэспунсул тэу ку експликацииле луй Миша ши а Машей.



8 — есте нумэрул флутурашилор. 6 — есте нумэрул албинелор. Еу дин 8 флутурашь скад 6 албине. Ам обцинут дой флутурашь.



Оаре се поате дин флутурашь де скэзут албине? 6 — есте нумэрул флутурашилор, каре сынт тот атыця, кыте албине.

- 71.** > сау <?



- 1) 8 ши 6; 5 ши 4; 3 ши 7; 1 ши 4; 4 ши 2; 9 ши 8.  
 2) 7 ши 2; 4 ши 6; 5 ши 6; 9 ши 6; 1 ши 5; 7 ши 3.  
 3) 7 ши 4; 9 ши 7; 5 ши 3; 8 ши 5; 3 ши 8; 1 ши 9.

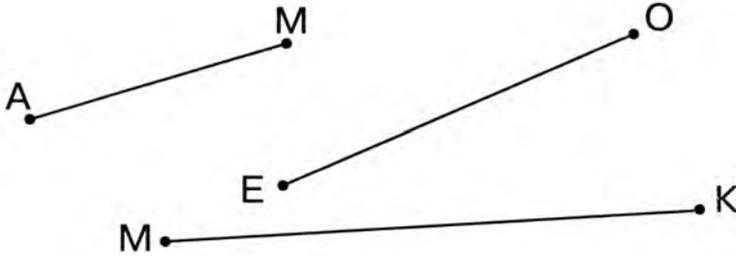
- Скрие прин експресиe, ку кыт ун нумэр есте май маре сау май мик декыт алтул.
- Гэсеште валoаря ачестор експресиeй.

**72.**  Линияээ ун сегмент, лунжия кэруя есте егалэ ку диференца сегментелор:

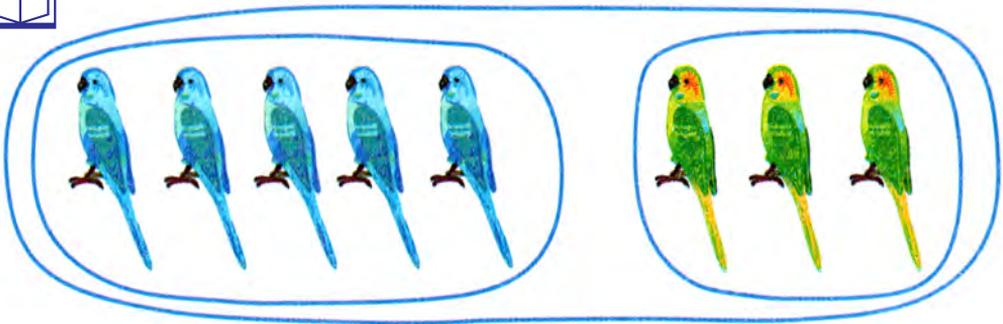
1) EO ши AM

2) МК ши AM

3) МК ши EO



**73.**  Скрие егалитэць адевэрате, фолосинд десенул.



Миша а скрис аша егалитэць:

$$5 + 3 = 8$$

$$3 + 5 = 8$$

Маша а скрис аша:

$$8 - 3 = 5$$

$$8 - 5 = 3$$

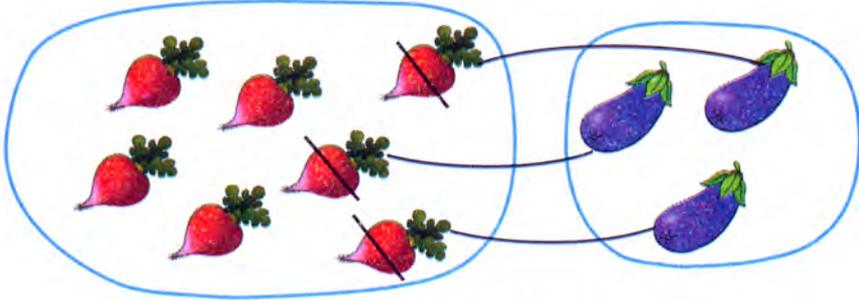


- Кум ау гындит Миша ши Маша?
- Се поате оаре дупэ десенул ачеста де скрис егалитатя  $5 - 3 = 2$ ? Че аратэ еа?

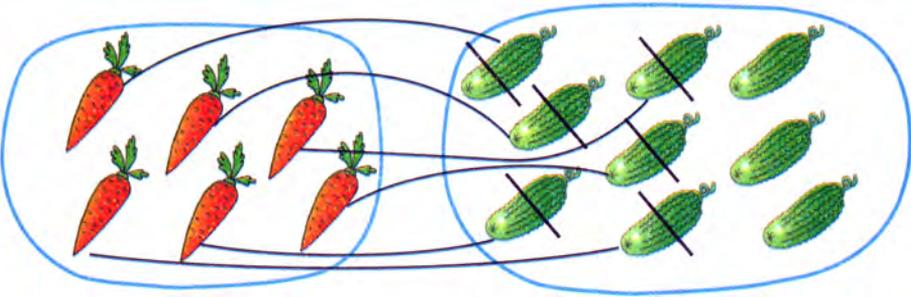
**74.** Скрие егалитэць, фолосинд десенеле.



1



2



**75.** Ынтр-ун букет сынт 4 трандафирь галбень ши 5 трандафирь роший.



● Лэмураште че аратэ експресия.

1)  $4 + 5$

2)  $9 - 5$

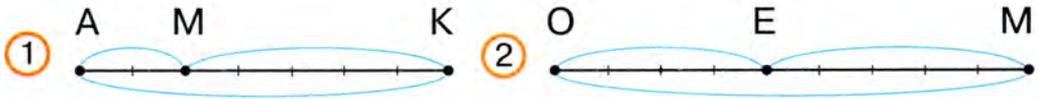
3)  $9 - 4$

4)  $5 - 4$



Гэсеште валоаря ла фиекаре експресие.

**76.** Дупэ десен алкэтуеште 4 экспресий адевэрате.



**77.** Конструеште сегменте ку лунжия де 9 чм ши 7 чм.



Конструеште ун сегмент, каре сэ арэте, ку кыць центиметри лунжия примулуй сегмент есте май микэ декыт лунжия челуйлалт.

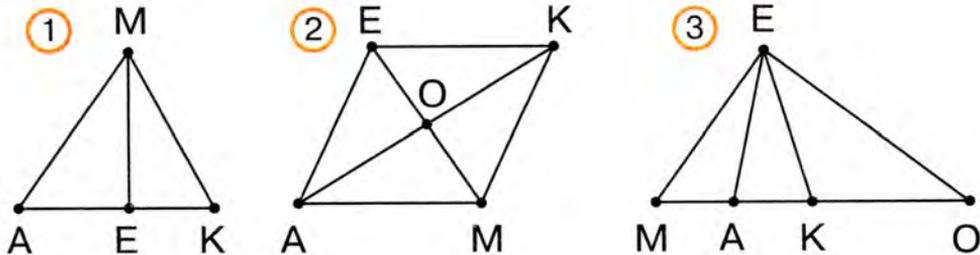
**78.** Скрие егалитэць, ын каре валоаря диференцей сэ фие егалэ ку: 1) 4; 2) 5; 3) 2.



**79.** Скрие егалитэць, ын каре валоаря сумей сэ фие егалэ ку: 1) 8; 2) 7; 3) 9.



**80.** Кыте сегменте сынт пе десен?



- Каре сегменте требуе сэ ле адунэм ка сэ обцинем:  
 ① АК; ② ЕМ; ③ МО?
- Нумеште сегментул, каре есте егал ку диференца сегментелор: ① АК ши ЕК; ② АК ши ОК; ③ МК ши АК; МО ши КО.

# НУМЕРЕЛЕ ДЕ ДОУЭ ЧИФРЕ. ЧИТИРЯ ШИ СКРИЕРЯ ЛОР

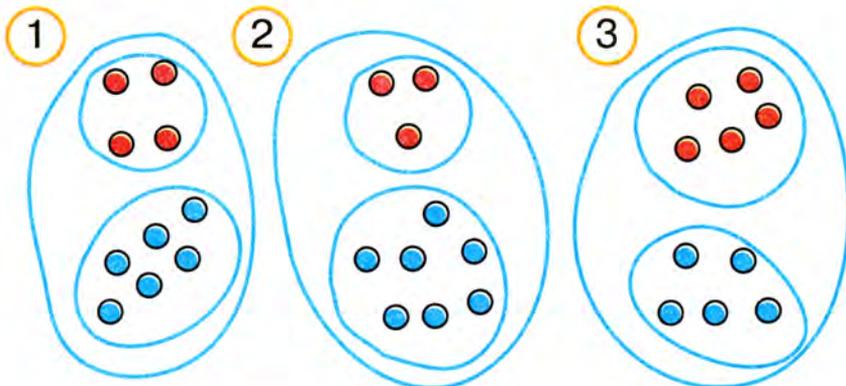
- 81.** Нумэрэ фулгушорий ши скрие фиекаре нумэр пе каре ту ыл нумешть.



- Верификэ дакэ ай обцинут ун аша фел де шир де нумере: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10?

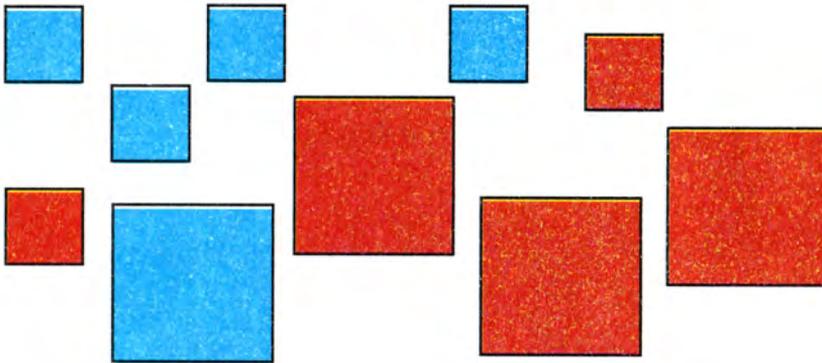
Нумэрул зече се скрие ку доуэ цифре: 1 ши 0.

- 82.** Прин че се асямэнэ десенеле? Прин че се деосебеск?

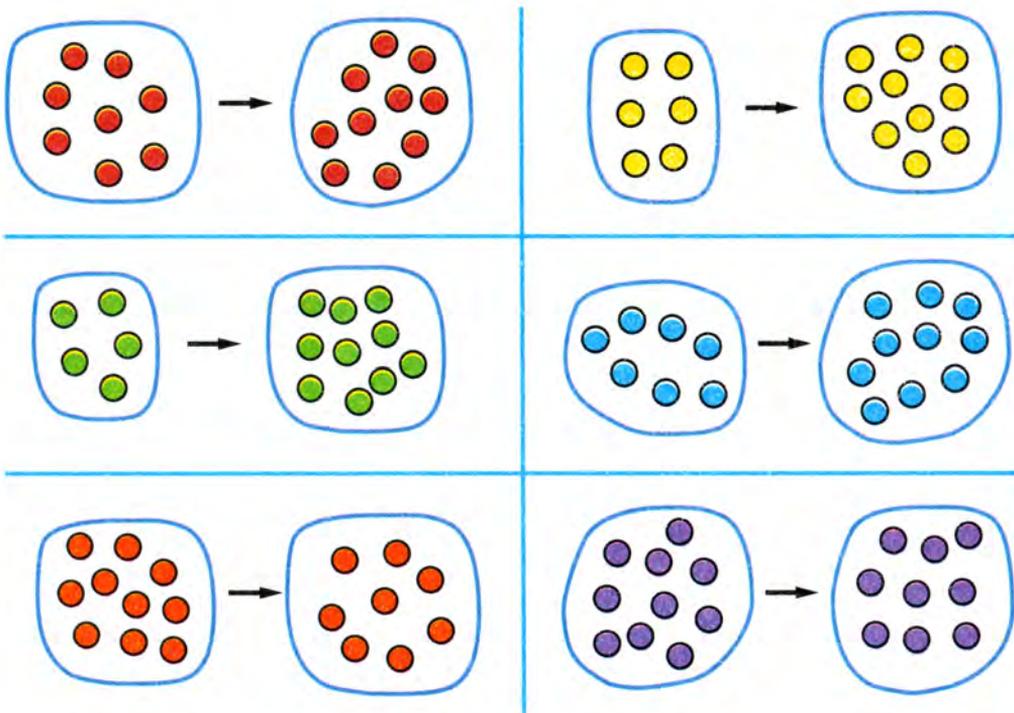


-  Скрие кыте о егалитате ла фиекаре десен.

**83.** Дунэ каре критериу, се поате де аранжат пэтрателе ын доуэ групе?

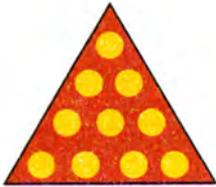


**84.** Че с-а скимбат?



Скрие рэспунсул принтр-о експресе.

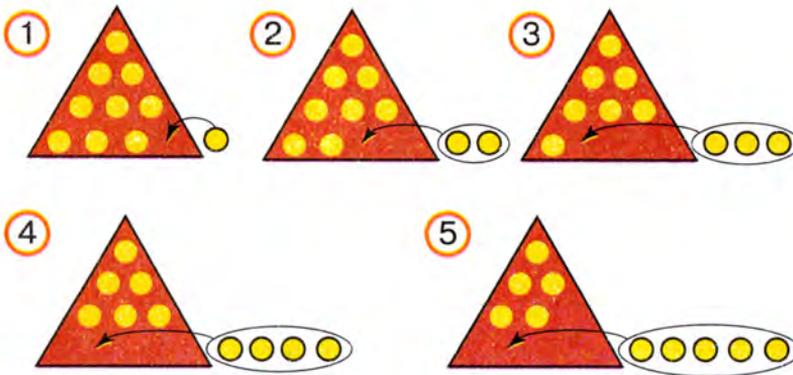
**85.** Дин хыртие рошие тае ун триунгъ ши ынклее пе ел зече черкулеце галбене.



**!** Ам обцинут моделул уней зечь. Черкулецул галбен есте — моделул уней уни-тэць.

**1 зече** есте алкэтуитэ дин **10 унитэць**.

**86.** Скрие о експресиe, каре сэ кореспундэ десенулуй.



**Меморизязэ!**

$9 + 1 = 10$

$1 + 9 = 10$

$6 + 4 = 10$

$8 + 2 = 10$

$2 + 8 = 10$

$4 + 6 = 10$

$7 + 3 = 10$

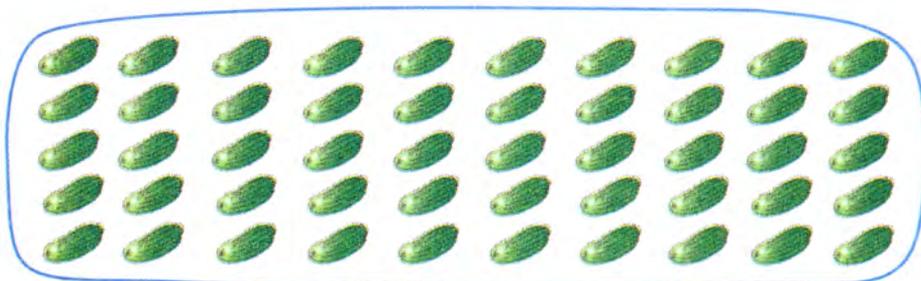
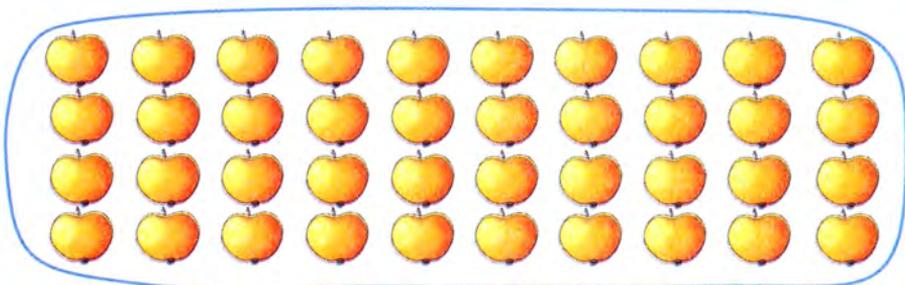
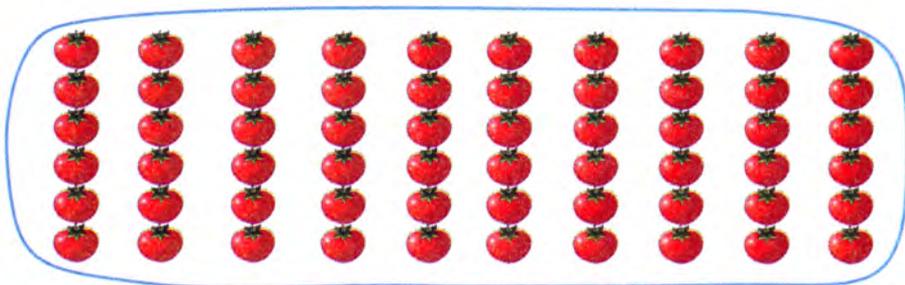
$3 + 7 = 10$

$5 + 5 = 10$

**87.** Мэсоарэ лунжия сегментелор ОК ши КМ, скрие сума лор.



88. Кыте объекте сынт пе фиекаре десен?



Пе примул десен сынт 6 зечь де томате, пе ал дой-ля десен — 4 зечь де мере, пе ал трейля десен — 5 зечь де кастравецъ.

- Гындеште, кум а нумэрат Маша объектеле.



Ам ынцелес. Се поате де нумэрат зечиле тот аша ка ши унитэциле!

1 унитате, 2 унитэць, 3 унитэць, 4 унитэць, 5 унитэць ...

1 зече, 2 зечь, 3 зечь, 4 зечь, 5 зечь, ...

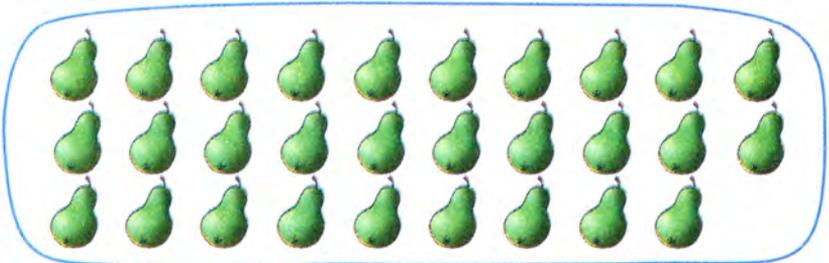
Акум, еу пот сэ спун кыте объекте сынт ши пе деседеле ачестя.



4 зечь ши 3 унитэць



3 зечь ши 4 унитэць



2 зечь ши 9 унитэць

89. 1) Апасэ бутонул ку цифра **5**. Че нумэр а апэрут пе экран?



2) Апасэ бутонул ку цифра **2**. Обсервэ, че скимбэр с-ау продус.

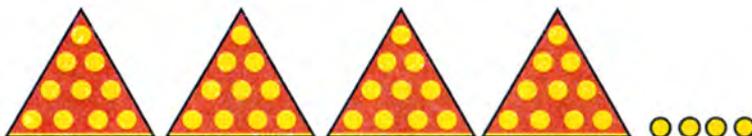
! Атраже атенция! Чифра **5** с-а мутат ын стынга, яр пе локул ынтый дин дряпта стэ чифра **2**.



! 52 — **нумэр дин доуэ чифре**. Ын ел чифра **2** аратэ 2 унитэць, яр чифра **5** — 5 зечь.

Орьче нумэр де доуэ чифре констэ дин доуэ ордине. Пе примул лок дин дряпта се скрие ординул унитэцилор. Пе локул ал дойля дин дряпта — ординул зечилор.

90. Скрие ку чифре нумэрул, каре кореспунде десенулуй.



**91.** Гэсеште регула, дупэ каре се читеск зечиле. Пентру ачаста, компарэ денумиря нумерелор дин стынга ши дин дряпта.



- 1 зече — зече
- 2 зечь — доуэ**зечь**
- 3 зечь — трей**зечь**
- 4 зечь — патру**зечь**
- 5 зечь — чинч**зечь**
- 6 зечь — шасе**зечь**
- 7 зечь — шапте**зечь**
- 8 зечь — опт**зечь**
- 9 зечь — ноуэ**зечь**

**92.** Прин че се асямэнэ ши прин че се деосебеск нумереле дин фиекаре переке?



- |         |         |         |
|---------|---------|---------|
| 1 ши 10 | 7 ши 70 | 4 ши 40 |
| 2 ши 20 | 8 ши 80 | 9 ши 90 |
| 6 ши 60 | 5 ши 50 | 3 ши 30 |

- Нумеште фиекаре нумэр.

**93.** Прин че се асямэнэ нумереле дин ширул дат? Прин че се деосебеск?



- 1) 80, 83, 87, 84, 88, 81
- 2) 62, 65, 61, 67, 63, 69
- 3) 54, 58, 52, 55, 59, 53

- Нумеште фиекаре нумэр.

94. Прин че се асямэнэ нумереле дин ширул дат? Прин че се деосебеск?

- 1) 20, 21, 22, 23, 24, 25
- 2) 70, 72, 73, 77, 78, 79
- 3) 90, 96, 95, 94, 93, 92

• Нумеште фиекаре нумэр.

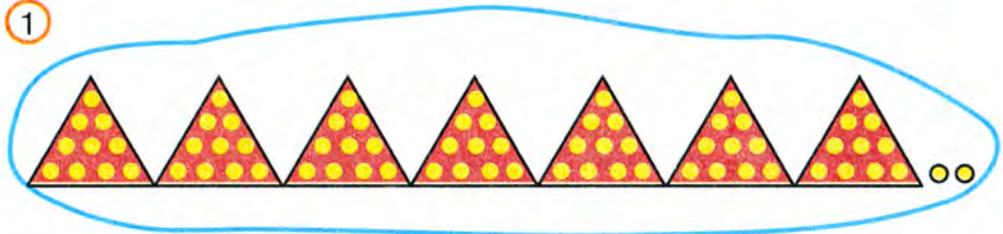
95. Нумеште нумереле.

- |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1) 20 | 2) 30 | 3) 40 | 4) 50 | 5) 60 |
| 24    | 35    | 42    | 51    | 68    |
| 28    | 37    | 44    | 56    | 69    |

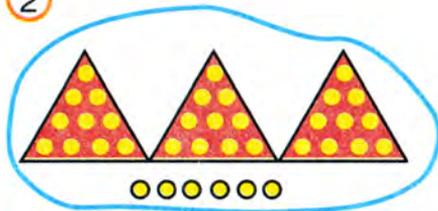
96. Скрие ку цифре нумэрул, каре сэ кореспундэ десену-луй ши читеште нумэрул.



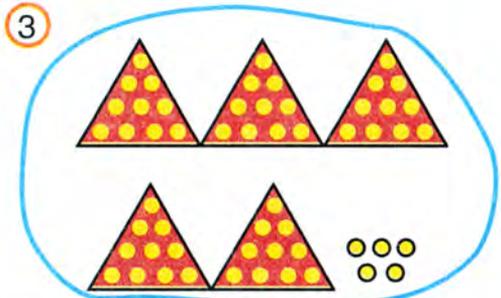
1



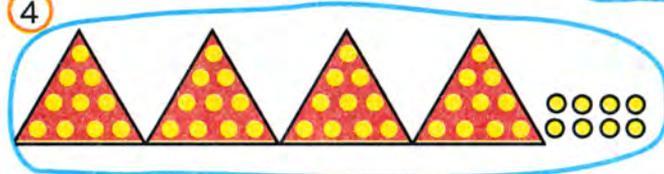
2



3



4



**97.** Алеже ши читеште нумереле де доуэ цифре.  
3, 42, 67, 6, 50, 60, 7, 90, 28

**98.** Скрие ку цифре нумереле.



7 з. 1 ун.

1 з. 7 ун.

3 з. 8 ун.

8 з. 3 ун.

2 з. 4 ун.

4 з. 2 ун.

- Прин че се асямэнэ ши прин че се деосебеск нумереле дин фиекаре переке?

**99.** Динтре нумереле 32, 79, 24, 82, 27, 34, 57, 53, 71 алеже ши нумеште-ле пе ачеля, ла каре ын ординул зечилор есте: 1) цифра 3; 2) цифра 7.



Скрие ши нумеште алте 5 нумере, ла каре ын ординул зечилор есте: 1) цифра 3; 2) цифра 7.

**100.** Нумэрэ 10 рубле прин диферите методе.



Ынскрие рэспунсул прин експресий.

**101.** Скрие ку цифре нумереле.



1) шаптезечь ши шасе

3) ноуэзечь ши трей

5) патрузечь ши ноуэ

7) трейзечь ши опт

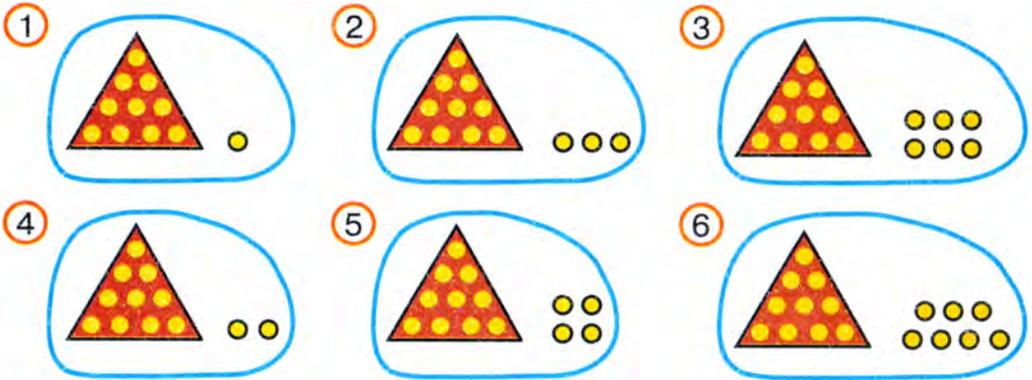
2) доуэзечь ши патру

4) чинчзечь ши чинч

6) оптзечь

8) шасезечь ши дой

**102.** Прин че се асямэнэ десенеле? Прин че се деосебеск?



Скрие ку цифре нумэрул, каре кореспунде фиекэруй десен.

**103.** Пентру а чити нумереле ын каре есте нумай 1 зече, екзистэ о регулэ оарекаре.

- Ынчаркэ с-о десчифрезь.



1 зече — зече  
1 зече 1 унитате — ун**спрезече**  
1 зече 2 унитэць — ун**спрезече**  
1 зече 3 унитэць — трей**спрезече**  
1 зече 4 унитэць — пай**спрезече**  
1 зече 5 унитэць — чинч**спрезече**  
1 зече 6 унитэць — шай**спрезече**  
1 зече 7 унитэць — шаптес**спрезече**  
1 зече 8 унитэць — опт**спрезече**  
1 зече 9 унитэць — ноуэ**спрезече**

**104.** Читеште нумереле: 17, 28, 34, 43, 19, 16, 80, 96, 82, 28, 13, 11.

### 105. Читеште нумереле.

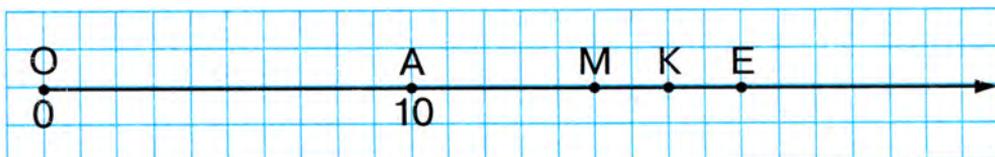
1) 71 ши 17  
91 ши 19

2) 61 ши 16  
41 ши 14

3) 81 ши 18  
21 ши 12

- Че деосебуре есте ынтре нумереле каре концин 1 зече де челелалте нумере де доуэ цифре.

### 106. Скрие нумереле каре сынт маркате прин пункте пе акса нумерикэ.

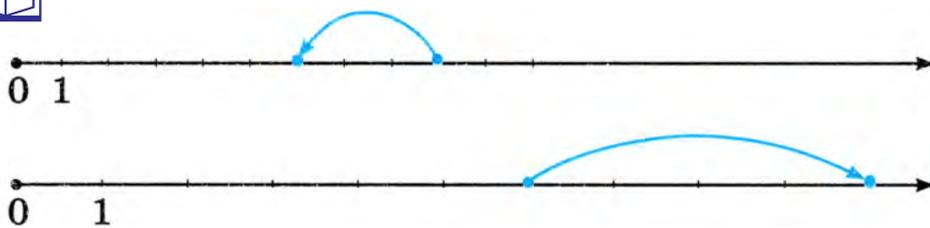


### 107. Ын 4 zile Миша а мынкат 10 бомбоане. Ын фиекаре урмэтоаре зи ел мынка май мулте бомбоане, декыт ын зиуа пречедентэ.



Ынсямнэ фиекаре бомбоанэ прин черкулец ши аратэ пе десен, кыте бомбоане путя мынка Миша ын фиекаре ре зи.

### 108. Скрие егалитатя каре есте арэтатэ пе фиекаре аксэ нумерикэ.



## НУМЕРЕ ДЕ ДОУЭ ЧИФРЕ. АДУНАРЯ. СКЭДЕРЯ

**109.** Мэреште нумэрул 40:



- 1) ку 2 зечь;      2) ку 3 зечь;      3) ку 5 зечь.



- Скрие рэспунсуриле прин егалитэць.

**110.** Мэреште нумэрул 20:

- 1) ку 3 зечь;      2) ку 5 зечь;      3) ку 7 зечь.



- Урмэреште каре чифрэ се скимбэ ла ынскриеря нумэрулуй 20.

**111.** Прин че се асямэнэ ши прин че се деосебеск экспресииле?

- 1)  $4 + 2$                       2)  $4 + 3$                       3)  $4 + 5$   
    $40 + 20$                        $40 + 30$                        $40 + 50$



Афлэ валориле экспресиилор.

- Алкэтуеште дупэ ачеяшь регулэ перекь де экспресиий ку алте нумере ши афлэ валориле лор.

**112.** Каре нумере путем адуна ку нумэрул 60, ка ла ынскриеря луй сэ се скимбе нумай чифра дин ординул зечилор?



Скрие рэспунсул прин егалитэць.

**113.** Скрие инегалитэциле.



$$\begin{array}{l} 40 + 20 \dots 40 + 10 \\ 30 + 50 \dots 30 + 40 \\ 20 + 60 \dots 60 + 20 \end{array}$$



$$\begin{array}{l} 70 + 10 \dots 80 + 10 \\ 60 + 30 \dots 30 + 60 \\ 50 + 40 \dots 50 + 30 \end{array}$$

**114.** Афлэ валоаря експресиилор.



$$\begin{array}{l} 1) 30 + 20 + 40 \\ 3) 10 + 60 + 20 \\ 5) 50 + 10 + 20 \end{array}$$

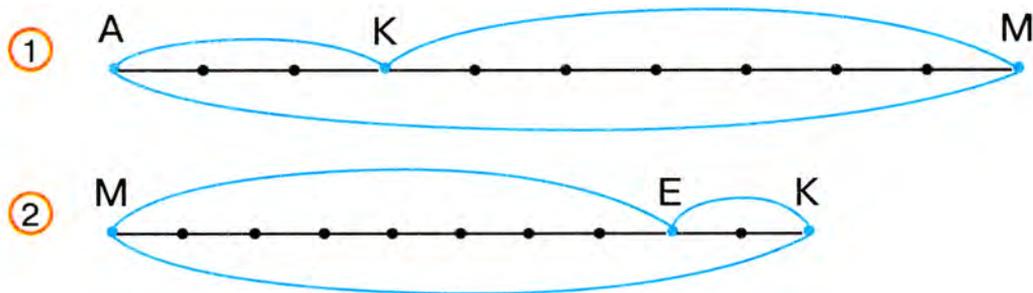
$$\begin{array}{l} 2) 60 + 10 + 20 \\ 4) 20 + 40 + 10 \\ 6) 30 + 40 + 10 \end{array}$$

**115.** Каре нумере путем адуна ку нумэрул 70, ка ла ын-скриеря луй сэ се скимбе нумай чифра дин ординул зечилор?



Скрие рэспунсул прин егалитэць.

**116.** Фолосинд десенул, скрие 4 егалитэць адевэрате.



**117.** Конструеште сегментул, каре есте май скурт декыт сегментул АК ку 3 чм.



**118.** Микшорязэ нумэрул 80:

- 1) ку 2 зечь;      2) ку 4 зечь;      3) ку 5 зечь.



Скрие егалитэциле.

**119.** Микшорязэ нумэрул 90:

- 1) ку 4 зечь;      2) ку 5 зечь;      3) ку 8 зечь.



- Урмэреште каре чифрэ се скимбэ ла ынскриеря нумэрулуй 90.

**120.** Прин че се асямэнэ ши прин че се деосебеск експресииле?

- 1)  $9 - 2$                       2)  $6 - 3$                       3)  $8 - 6$   
    $90 - 20$                        $60 - 30$                        $80 - 60$



Афлэ валоаря експресиилор.

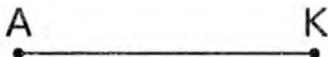
- Алкэтуеште дупэ ачешь регулэ експресий ку алте нумере ши афлэ валоаря лор.

**121.** Каре нумере путем скэдя дин нумэрул 50, ка ла ынскриеря луй сэ се скимбе нумай чифра дин ординул зечилор?



Скрие рэспунсул прин егалитэць.

**122.** Конструеште сегментул, каре есте май лунг декыт сегментул АК ку 6 чм.



### 123. Афлэ валоаря експресиилор.



- |              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|
| 1) $40 + 30$ | 2) $50 + 30$ | 3) $70 - 20$ |
| $70 - 10$    | $80 - 20$    | $50 - 30$    |
| $60 + 20$    | $60 + 10$    | $20 + 50$    |
| $80 - 10$    | $70 - 40$    | $70 + 10$    |

- Че резултате ай примит?
- Дупэ каре регулэ, сынт скрисе егалитэциле?



Скрие ынкэ 3 егалитэць ын фиекаре колоницэ дупэ ачеяшь регулэ.

### 124. Гэсеште регула дупэ каре се скимбэ фиекаре нумэр урмэтор дин ширул дат.

- 1) 50, 90, 40, 80, 30, ...
- 2) 30, 90, 20, 80, 10, ...
- 3) 20, 70, 30, 80, 40, ...



Континуэ ынскриеря нумерелор ын шир, дупэ ачеяшь регулэ.

### 125. Алкэтуеште егалитэць нумериче адевэрате, фоло-синд нумереле дате.



- 1) 3, 5, 9, 4, 8
- 2) 30, 50, 90, 40, 80

### 126. Гичь, кум се поате май репедэ де афлат валоаря сумей.

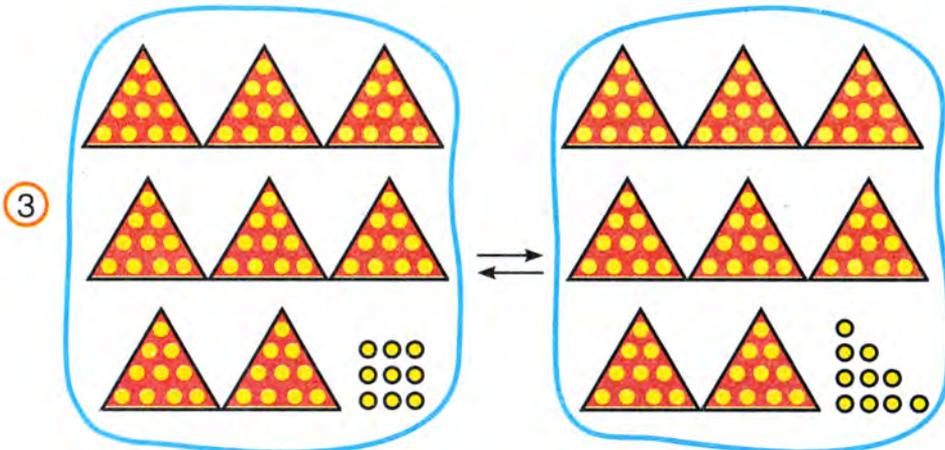
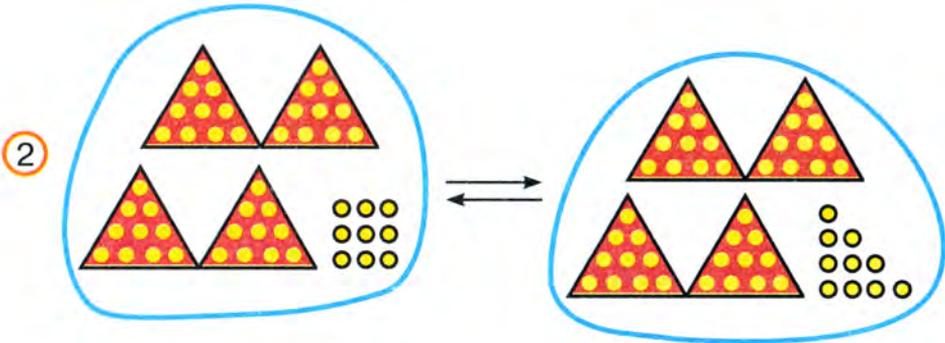
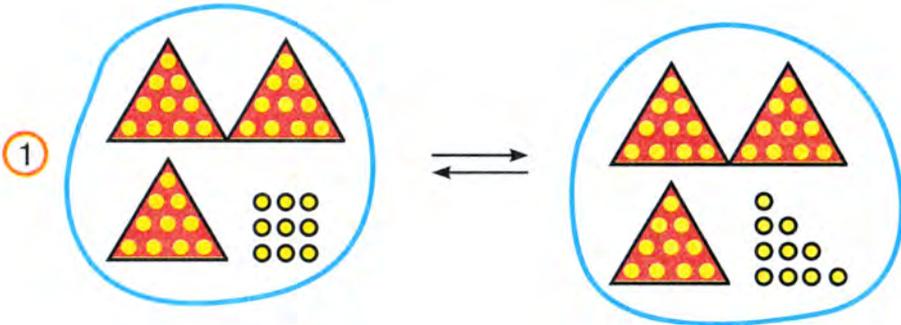


- 1)  $2 + 4 + 6 + 8$
- 2)  $1 + 3 + 5 + 7 + 9$
- 3)  $1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9$

# 127. Че с-а скимбат?



Скрие рэспунсул прин егалитэць.



**128.** Мэрште нумереле 29, 39, 49, 59, 69, 79, 89 ку 1 шискрие егалитэць адевэрате.

**129.** Микшорязэ нумереле 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90 ку 1 шискрие егалитэць адевэрате.

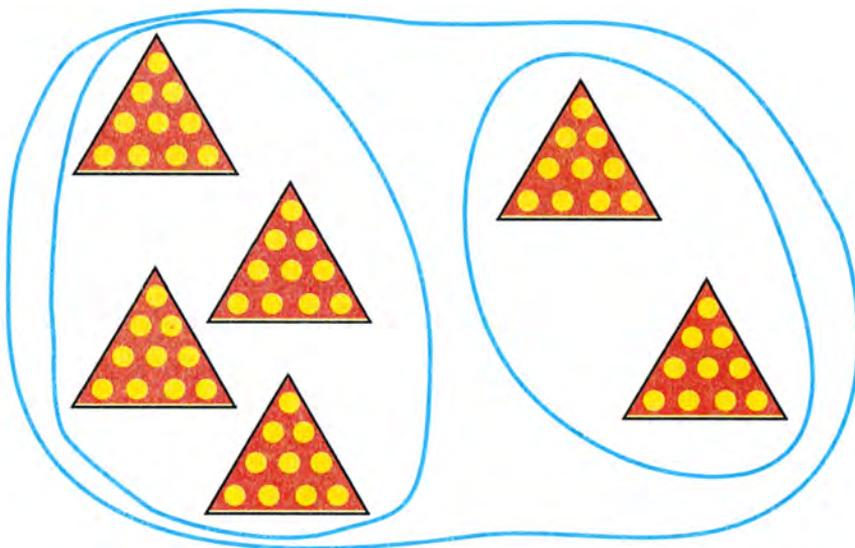
**130.** Алеже експресииле, кореспунзэтоаре десенулуй, шилэмуреште че не аратэ фиикаре нумэр.

$$\begin{array}{l} 50 + 20 \\ 20 + 40 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 50 + 10 \\ 70 - 50 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 40 + 20 \\ 60 - 20 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 60 - 40 \\ 40 - 20 \end{array}$$



**131.** Афлэ валоаря експресиилор.



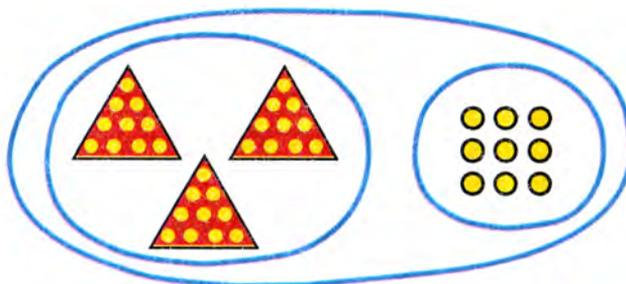
$$\begin{array}{l} 1) 5 + 4 - 3 \\ 50 + 40 - 30 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 2) 7 - 5 + 6 \\ 70 - 50 + 60 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 3) 8 - 3 + 4 \\ 80 - 30 + 40 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 4) 6 - 4 + 7 \\ 60 - 40 + 70 \end{array}$$

**132.** Скрие егалитэць адевэрате, фолосинд десенул.



Маша а скрис аша егалитэць:

$$30 + 9 = 39,$$

$$9 + 30 = 39.$$



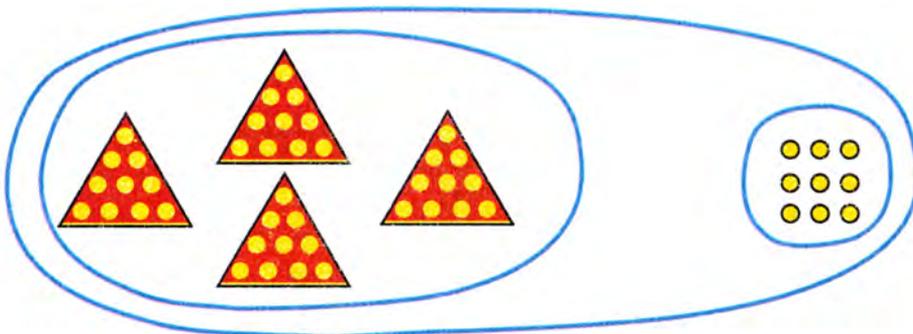
Миша — аша:

$$39 - 9 = 30,$$

$$39 - 30 = 9.$$

- Лэмуреште кум с-ау гындит Миша ши Маша.

**133.** Алеже експресииле, кореспунзэтоаре десенулуй, ши лэмуреште че не аратэ фиикаре нумэр.



$$9 + 40$$

$$40 + 7$$

$$40 + 9$$

$$49 - 9$$

$$4 + 9$$

$$49 - 40$$

$$40 - 9$$

$$48 - 40$$



Афлэ валора ачестор експресиий.

**134.** Мэреште нумэрул 50: 1) ку 1; 2) ку 2; 3) ку 3; 4) ку 4.



Скрие рэспунсул прин егалитэць.

**135.** Мэреште нумэрул 80: 1) ку 5; 2) ку 6; 3) ку 7; 4) ку 8.  
Обсервэ, каре чифрэ се скимбэ ла ынскриеря нумэру-  
луй 80.



**136.** Кыте нумере де о чифрэ се поате де адэугат ла нумэ-  
рул 60, ка ла скриеря луй сэ се скимбе нумай чифра  
дин ординул унитэцилор?

- Ва фи оаре рэспунсул тэу ла фел, дакэ вей мэри ну-  
мереле: 1) 50; 2) 40; 3) 80; 4) 90?

**137.** Скрие нумэрул 27 суб формэ де сумэ а терменилор де  
ордин.



Миша а скрис аша егалитате:  
 $27 = 20 + 7.$

Маша — ын фелул урмэтор:  
 $20 + 7 = 27.$



- Читеште фиекаре ынскриере.
- Чине аре дрептате: Миша сау Маша?

**138.** Скрие нумереле 91, 36, 72, 88, 34 суб формэ де сумэ а терменилор де ордин.



- Кум де скрис нумереле 40, 50, 70 суб формэ де сумэ а терменилор де ордин?

**139.** Компарэ нумереле ши скрие инегалитэциле.



- |              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|
| 1) 49 ... 45 | 2) 94 ... 74 | 3) 89 ... 98 |
| 54 ... 57    | 87 ... 82    | 43 ... 34    |
| 63 ... 61    | 76 ... 79    | 72 ... 27    |

**140.** Читеште нумереле ын ордине крескэтоаре.

**141.** Читеште нумереле ын ордине дескрескэтоаре.

**142.** Скрие фиекаре нумэр суб формэ де сумэ а терменилор де ордин ши компарэ експресииле.



- |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|
| 1) 71 ши 79 | 2) 56 ши 52 | 3) 64 ши 68 |
|-------------|-------------|-------------|

**143.** Афлэ валоаря експресиилор.



- |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|
| 1) 80 + 3 | 2) 70 + 2 | 3) 50 + 7 |
| 30 + 8    | 20 + 7    | 70 + 5    |

- Десчифрязэ регула, дупэ каре с-ау алкэтуит перекиле де експресий.
- Скрие дупэ ачастэ регулэ перекь де експресий, фолосинд алте нумере.

**144.** Дүпэ каре регулэ, сынт алкэтуите перекиле де экспресий?

1)  $80 - 20$   
 $90 - 30$

2)  $60 - 40$   
 $70 - 50$

3)  $70 - 30$   
 $80 - 40$



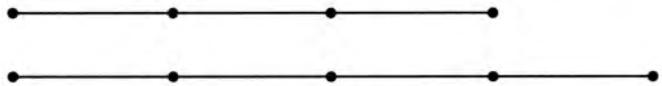
Дүпэ ачастэ регулэ, алкэтуеште перець де экспресий ку алте нумере.

- Афлэ валоаря ла тоате экспресииле.

**145.** Ынтр-о кутие сынт 40 де бомбоане, яр ын алта 30.



- Гындеште, че кантитате де бомбоане индикэ сегментул АК.



Скрие рэспунсул ла ынтребаре принтр-о экспресиe: «Ку кыт май мулте бомбоане сынт ынтр-о кутие декыт ын алта?»

**146.** Прин че се асямэнэ тоате экспресииле?

$40 + 4$   
 $50 + 5$

$80 + 8$   
 $70 + 7$

$90 + 9$   
 $20 + 2$

$10 + 1$   
 $30 + 3$



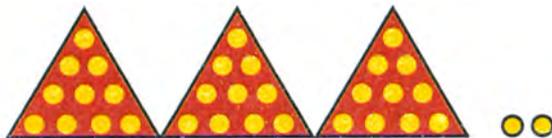
Афлэ валоаря экспресиилор.

- Скрие экспресий дүпэ ачешь регулэ, дар ку нумере диферите.

**147.** Фолосинд цифреле 1 ши 3, скрие 4 нумере де доуэ цифре.



**148.** Мэрште нумэрул 32: 1) ку 1; 2) ку 3.



- Каре чифрэ с-а скимбат ла ынскриеря нумэрулуй 32?
- Каре алте нумере се май поате де адэугат ла нумэрул 32, ка ла ынскриеря луй сэ се скимбе нумай чифра дин ординул унитэцилор?



Скрие рэспунсул прин егалитэць.

**149.** Кулеже ла калкуляторул де бузунар нумэрул 53. Ку кыт се поате де мэрит ачест нумэр, ка ла ынскриеря луй сэ се скимбе нумай чифра дин ординул унитэцилор?



Скрие рэспунсул прин егалитэць.

- Ва фи рэспунсул тэу ла фел, дакэ вом кулеже ла калкуляторул де бузунар нумереле 23, 63, 83, 93, 74?

**150.** Ку кыт се поате де мэрит нумэреле 72, 86, 58, 33, 57, ка ла ынскриеря фиекэруй нумэр сэ се скимбе чифра дин ординул унитэцилор?



Скрие рэспунсул прин егалитэць.

**151.** Афлэ валоаря експресиилор.



$$\begin{array}{l} 1) 23 + 5 \\ 32 + 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 2) 27 + 2 \\ 72 + 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 3) 63 + 3 \\ 36 + 3 \end{array}$$

**152.** Афлэ валоаря експресиилор.



1) $5 + 2$	2) $4 + 3$	3) $5 + 4$	4) $6 + 3$
$25 + 2$	$14 + 3$	$35 + 4$	$16 + 3$
$45 + 2$	$24 + 3$	$65 + 4$	$36 + 3$
$65 + 2$	$34 + 3$	$95 + 4$	$66 + 3$

- Ку кыт се мэреште примул термен ын фиекаре колоницэ де експресиий?

**153.** Кыте нумере де о цифрэ се поате де адунат ла нумэрул 91, ка ла ынскриеря луй сэ се скимбе нумай цифра дин ординул унитэцилор?



Скрие рэспунсул прин егалитэць.

**154.** Скрие 6 нумере де доуэ цифре, фолосинд цифреле 4, 5, 1.



- Кыте нумере де доуэ цифре ай обцинут?
- Верификэ рэспунсул тэу дупэ табел.

Зечь \ Унитэць	4	5	1
4			41
5			
1		15	

**155.** Скрие 6 нумере де доуэ цифре, фолосинд цифреле 7, 0, 8.

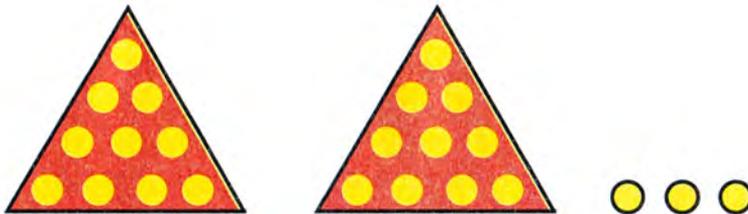


**156.** Мэреште нумэрул 23:

1) ку 1 зече;

2) ку 2 зечь;

3) ку 3 зечь.



Обсервэ, каре цифрэ се скимбэ ла ынскриеря нумэру-луй 23. Скрие рэспунсуриле прин егалитэць.

**157.** Кулеже ла калкуляторул де бузунар нумэрул 36.



Ку кыт се поате де мэрит ачест нумэр, ка ла ынскриеря луй сэ се скимбе нумай цифра дин ординул зечилор?



Скрие рэспунсул прин егалитэць.

- Ва фи рэспунсул тэу ла фел, дакэ вей кулеже ла калкуляторул де бузунар нумереле 31, 33, 66, 46, 76, 16? Де че?

**158.** Ку кыт се поате де мэрит нумереле 58, 72, 81, 16, 27, ка ла ынскриеря луй сэ се скимбе нумай цифра дин ординул зечилор?



Скрие рэспунсул прин егалитэць.

**159.** Афлэ валоаря експресиилор.



$$\begin{array}{l} 1) 21 + 60 \\ 12 + 60 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 2) 43 + 50 \\ 34 + 50 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 3) 81 + 10 \\ 18 + 10 \end{array}$$

**160.** Маша а мынкат 10 мере ын 4 zile. Ын фиекаре зи еа мынка май пугине мере, декыт ын зиуа пречедентэ.



Маркязэ фиекаре мэр ку ун пэтрат ши аратэ прин дe-сен, кыте мере Маша путя сэ мэнынче ын фиекаре зи.

**161.** Миша а скрис ун шир де нумере формате дин доуэ цифре, урмэтоареле нумере дин шир сынт май марь ку 1 зече декыт пречедентул сэу. Каре есте ширул де нумере ынскрис де Миша, дакэ примул нумэр есте 30?

**162.** Афлэ регула ши континуэ ширул де нумере.



1) 20, 21, 31, 32, 42, ...

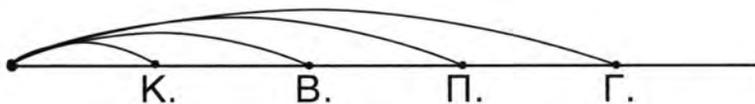


2) 13, 15, 25, 27, 37, ...

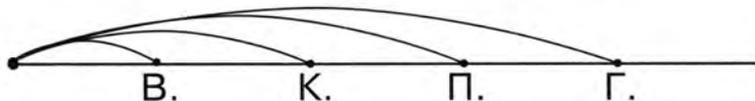
**163.** Петя, Коля, Вова ши Гена с-ау луат ла ынтречере, чине ва арунка минжя май департе. Петя а арункат минжя май департе декыт Коля ши Вова, дар май апроапе декыт Гена. Ынсэ Коля а арункат минжя май департе декыт Вова.

- Алеже десенул, каре кореспунде текстулуй.

①



②



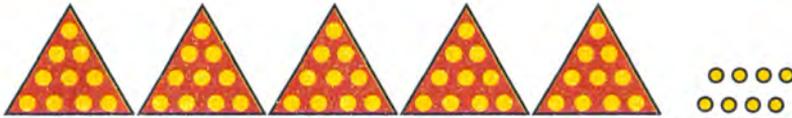
**164.** Микшорязэ нумэрул 58:

1) ку 1;

2) ку 2;

3) ку 3;

4) ку 6.



Скрие рэспунсуриле прин егалитэць.

- Урмэреште каре чифрэ се скимбэ ла ынскриеря нумэрулуй 58.
- Каре нумере путем скэдя дин 58, ка ла ынскриеря нумэрулуй обцинут сэ се скимбе нумай унитэциле.

**165.** Кыте нумере формате динтр-о чифрэ путем скэдя дин 46, ка ла ынскриеря нумэрулуй сэ се скимбе нумай чифра унитэцилор?



Скрие рэспунсуриле прин егалитэць.

- Скрие 3 нумере формате дин доуэ чифре, ка ла ординул унитэцилор сэ фие чифра 6.
- Ку кыт путем сэ микшорэм нумереле, ка ын ынскриеря нумэрулуй сэ се скимбе нумай чифреле дин ординул унитэцилор.

**166.** Афлэ валоаря ачестор експресий.



1)  $37 - 2$

2)  $59 - 4$

3)  $48 - 5$

$67 - 2$

$79 - 4$

$98 - 5$

$87 - 2$

$89 - 4$

$68 - 5$

$97 - 2$

$99 - 4$

$28 - 5$

- Прин че се асямэнэ ши прин че се деосебеск експресиеле дин колоницеле дате?

**167.** Фолосинд табелул, скрие егалитэць адевэрате.



1)

+	4	3	2	1
42				
33				
75			77	
82				

2)

+	30	50	20	40
35				
64			84	
22				
47				

**168.** Оля есте май ыналтэ декыт Надя, яр Надя е май жоасэ декыт Света. Чине е май ыналтэ: Оля сау Света?

- Компарэ рэспунсул тэу ку рэспунсул луй Миша ши а Машей.

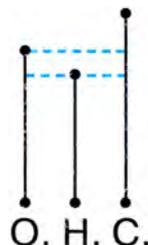


Пе имажиня мя е май ыналтэ Света.



Дар пе имажиня мя е май ыналтэ Оля.

- Чине аре дрептате: Миша сау Маша?



**169.** Алеже експресия, ын каре нумэрул формат дин доуэ цифре есте ынскрис суб формэ де сумэ а терменилор де ордин.



1)  $70 + 4$

2)  $56 + 2$

3)  $80 + 9$

4)  $32 + 20$

5)  $60 + 8$

6)  $90 + 3$



# 175. Че с-а скимбат?



Скрие рэспунсул прин егалитэць.

1

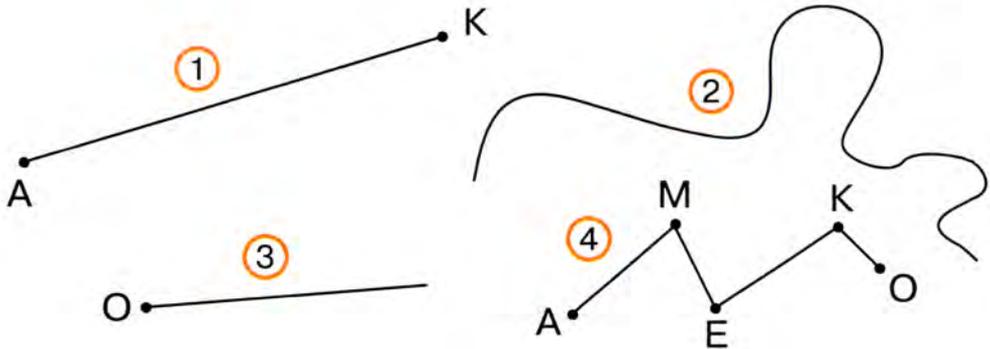
2

3

4

# ЛИНИЯ ФРЫНТЭ

**176.** Каре фигурэ есте нумитэ линии фрынтэ? Кум крезь?

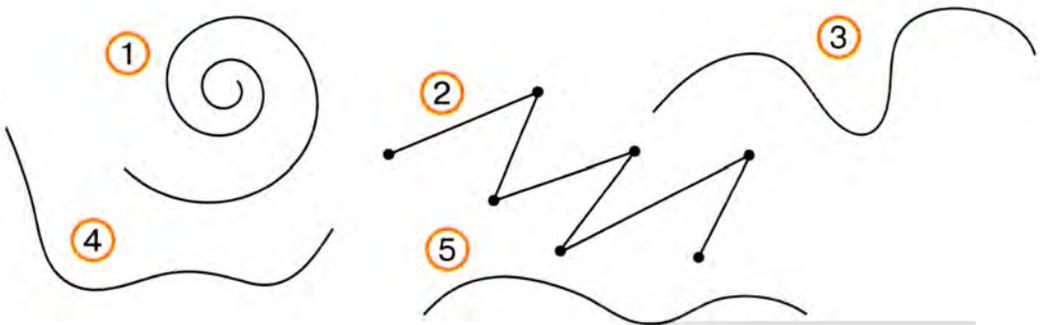


АМЕКО есте **линии фрынтэ**. Еа есте форматэ дин сегментеле АМ, МЕ, ЕК, КО каре се нумеск **секциунь але линией фрынте**.

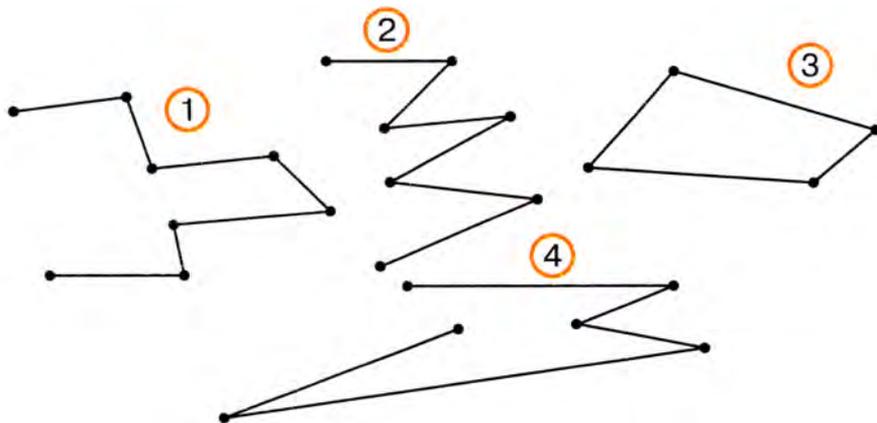
Капетеле ачестор секциунь А, М, Е, К, О се нумеск **вырфуриле линией фрынте**.

- Кыте вырфурь аре линия фрынтэ АМЕКО?
- Дин кыте секциунь е форматэ линия фрынтэ АМЕКО?

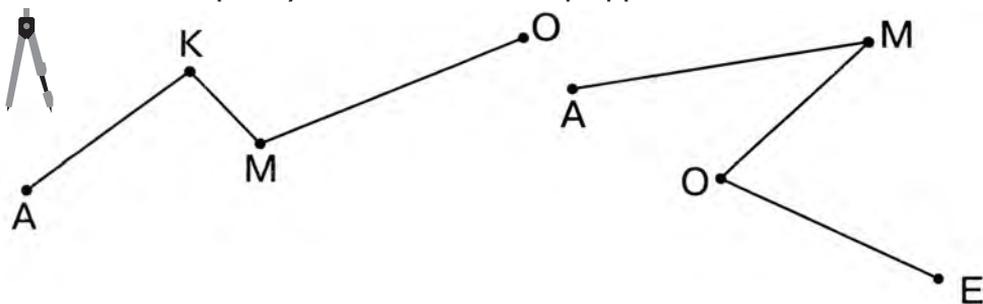
**177.** Каре фигурэ есте «де присос»?



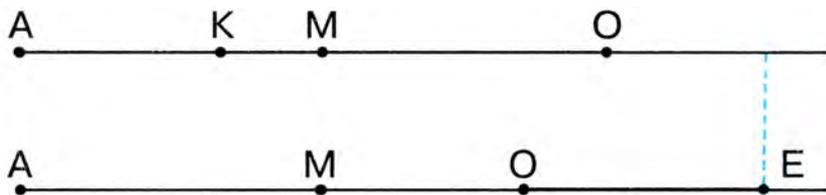
**178.** Гичь, каре динтре фигуриле дате есте нумитэ **линии фрынтэ ынкисэ?**



**179.** Компарэ лунжия линиилор фрынте АКМО ши АМОЕ.

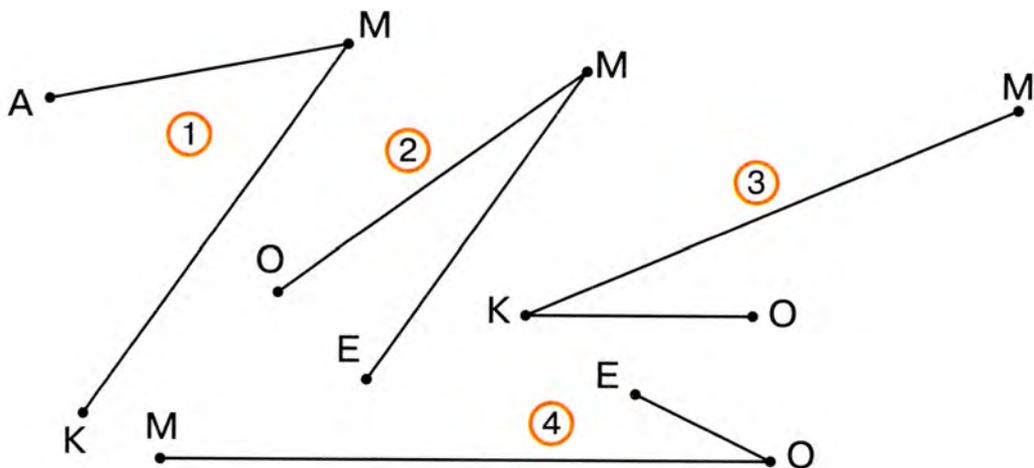


● Экспликэ кум а прочедат Маша?



Ындеплинеште ынсэрчинаря ын кает ши евиденциязэ ку о кулоаре верде сегментул, каре аратэ ку кыт есте май лунгэ лунжия уней линий фрынте декыт алта?

**180.** Прин че се асямэнэ ши прин че се деосебеск ачесте линий фрынте?



Мэсоарэ лунжия фиекэрей секциунь дин линия фрынтэ.



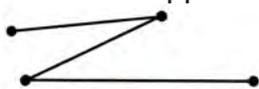
Алеже линия фрынтэ, лунжия кэрей кореспунде ын-скриерий:

- 1)  $5 \text{ чм} + 5 \text{ чм} = 10 \text{ чм}$
- 2)  $2 \text{ чм} + 8 \text{ чм} = 10 \text{ чм}$
- 3)  $4 \text{ чм} + 6 \text{ чм} = 10 \text{ чм}$
- 4)  $7 \text{ чм} + 3 \text{ чм} = 10 \text{ чм}$

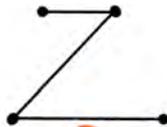
**181.** Десенязэ о линии фрынтэ дескисэ ку лунжия 10 чм, форматэ дин трей секциунь.



**182.** Прин че се асямэнэ ши прин че се деосебеск ачесте линий фрынте?



1

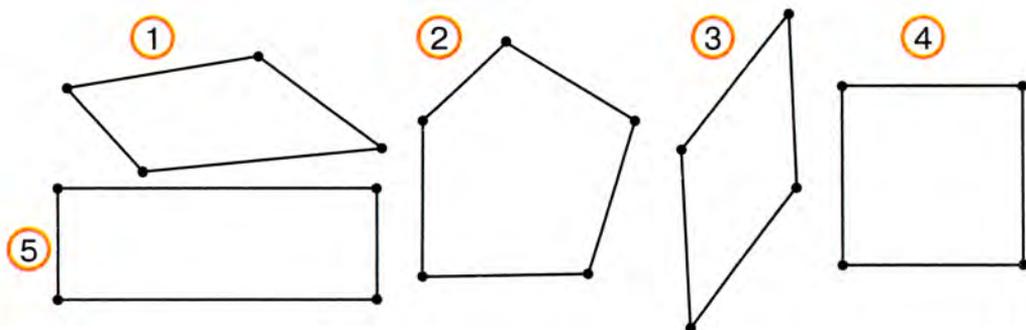


2

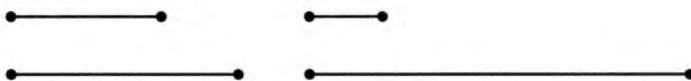


3

**183.** Каре линии фрынтэ е «де присос»?



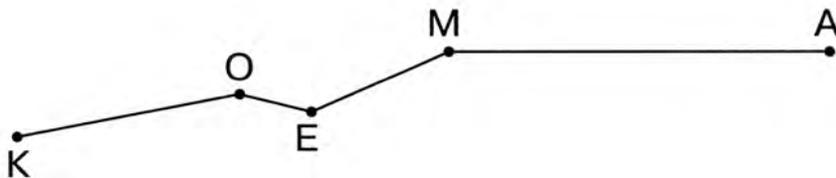
**184.** Компуне ши конструеште дин ачесте сегменте о ли-  
ние фрынтэ.



- Че фел де линии с-а примит ла тине: дескисэ сау ын-кисэ?

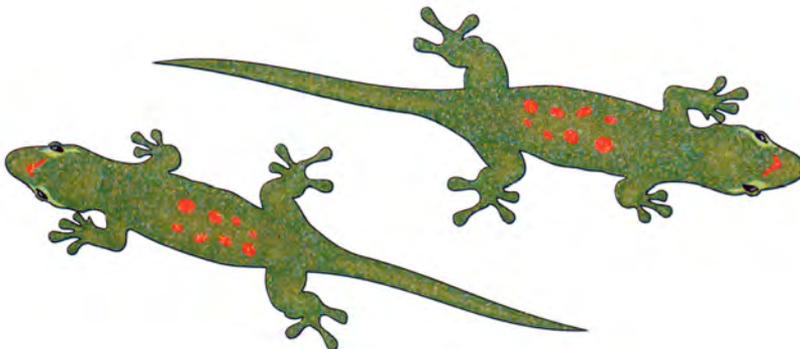


- Верификэ, дакэ корект ау ындеплинит ынсэрчинаря Маша ши Миша?



# ЛУНЖИМЕ. КОМПАРАЦИЕ. МЭСУРЭ

185. Маша ши Миша ау доуэ жукэрий.



- Ажүтэ-й сэ рэспүндэ ла урмэтоареле ынтрэбэрь:
  - 1) Лунжия кэрей шопырле есте май лунгэ?
  - 2) Ку кыт есте май маре лунжия уней шопырле декыт а челелалтей?
- Читеште аргументеле копиилор.



Требуе сэ не ынцележем май ынтый, ку каре уни-тэць де мэсурэ вом мэсура лунжия фиекэрей шопырле. Еу мэ вой фолоси де чентиметру. Ачэстэ унитате де мэсурэ есте пе риглэ.

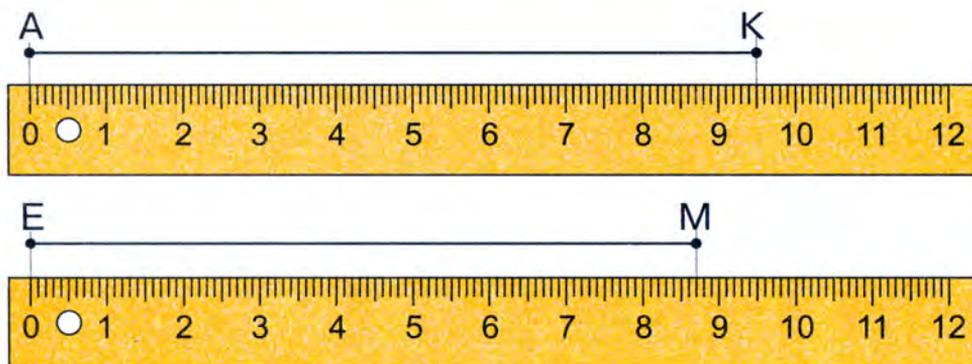


Поате сэ не фолосим де компас?

- Гындеште-те, ла че ынтрэбаре ну ва путя рэспүнде Маша, дакэ ва фолоси компасул.

- Читеште кум а прочедат Миша.

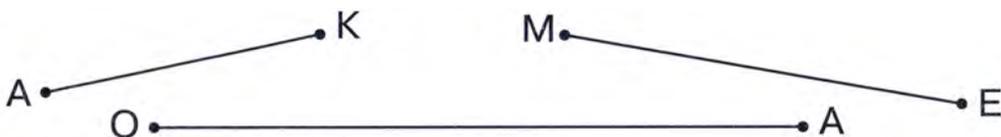
Ел а ынсемнат ку пункте ынчепутул ши сфыршитул лунжмий шопырлей ши а примит доуэ сегменте АК ши ЕМ.



- Экзаминязэ десенул ши рэспунде ла ынтребаря: «Поате Миша сэ мэсоаре лунжимя сегментелор АК ши ЕМ, фолосинд унитатя де мэсурэ — центиметрул?»
- Аратэ пе риглэ унитатя де мэсурэ, каре поате фи фолоситэ де Миша.
- Чя май микэ унитате каре есте пе риглэ есте **милиметрул**. Се скрие пе скурт **мм**.
- Жудекэ, де че лунжимя уней шопырле требуе скрисэ 95 мм, яр лунжимя алтей шопырле 87 мм.

Лунжимя есте о мэриме, о валoare.  
Лунжимя о путем мэсура ши валoаря о скрием  
ку ажyторул чифрелор.

**186.** Афлэ прин мэсураре лунжѳмѳ сегментелор ши ынскрие резултатул мэсурэрий.



**187.** Привеште десенул.



Пе ел есте нотатэ ынкэ о унитате де мэсурэ ку каре путем мэсура лунжѳмѳ объектелор.

**!** Ачастэ унитате де мэсурэ се нумеште **дечиметрул**. Еа се нотязэ **дм**.

- Фолосинд десенул, рэспунде ла ынтребэрь:
  - 1) Кыць чентиметри сынт ынтр-ун дечиметру?
  - 2) Кыць милиметри сынт ынтр-ун чентиметру?

Милиметрул, чентиметрул, дечиметрул сынт унитэць де лунжѳмѳе.

**188.** Интродуче нумереле ши ынскрие егалитэциле.



- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| 1) 1 чм = ... мм   | 2) 1 дм = ... чм   |
| 3 чм = ... мм      | 5 дм = ... чм      |
| 3 чм 2 мм = ... мм | 2 дм 4 чм = ... чм |

**189.** Мэсураць лунжимиле сегментелор АЕ ши КМ.



Конструеште сегментул АМ, лунжия кэруй есте егалэ ку сума лунжимилор сегментелор АЕ ши КМ.

- Кум алтфел май путем скрие лунжия сегментулуй АМ?



Миша а скрис ын аша мод:

$$AM = 12 \text{ чм.}$$

Маша — астфел:

$$AM = 1 \text{ дм } 2 \text{ чм.}$$

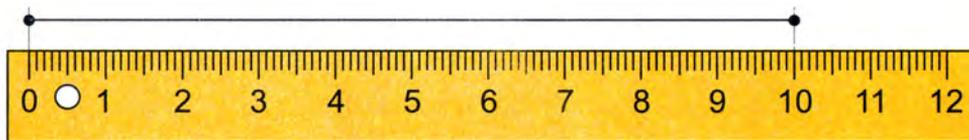


- Экспликэ кум ау жудекат Миша ши Маша.

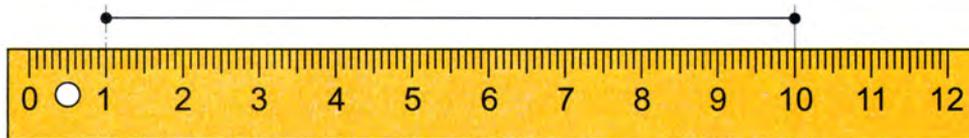
**190.** Конструеште ун сегмент ку лунжия де 1 дм.



Маша а ындеплинит ынсэрчинаря астфел:



Миша — астфел:



- Чине а комис грешалэ?

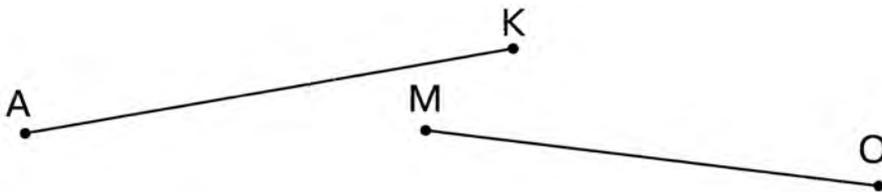
**191.** Конструеште сегментеле:



- 1) 1 дм 5 чм;    2) 12 чм;    3) 1 дм 2 чм;    4) 15 чм.

- Лунжмиле кэрор сегменте сынт егале?

**192.** Мэсоарэ лунжмиле сегментелор АК ши МО.



Конструеште сегментул АЕ лунжия кэруй есте егалэ ку диференца лунжмилор сегментелор АК ши МО.

- Афлэ диференца лунжмилор сегментелор АК ши МО.
- Компарэ резолваря та ку резолваря луй Миша ши а Машей.



Миша а резолват астфел:  
 $65 \text{ мм} - 60 \text{ мм} = 5 \text{ мм}.$

Маша — астфел:  
 $6 \text{ чм } 5 \text{ мм} - 6 \text{ чм} = 5 \text{ мм}.$



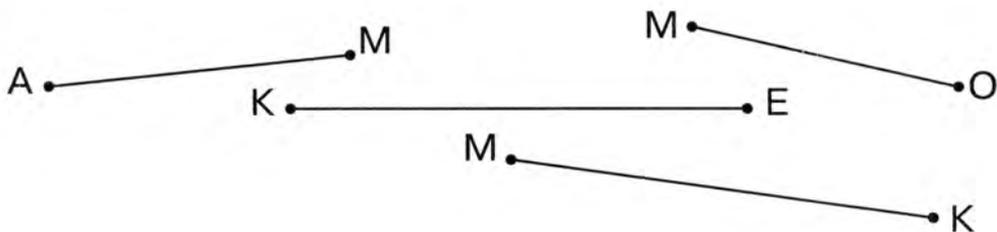
**193.** Пуне семнул  $>$ ,  $<$  сау  $=$ .



- 1) 6 чм 2 мм ... 6 чм 9 мм  
2) 72 мм ... 7 чм 2 мм  
3) 36 мм ... 3 чм 9 мм  
4) 9 чм 6 мм ... 6 чм 9 мм

- Аратэ фиекаре валoare кэпэтатэ пе риглэ ши верификэ-те.

**194.** Афлэ ши скрие лунжимя фиекэруй сегмент.



- Алеже перека де сегменте, сума кэрор есте 96 мм.
- Афлэ сума лунжимилор фиекэрей переке.



Миша а фэкут ын кает ынскриеря урмэтоаре:

$$4 \text{ чм} = 40 \text{ мм}$$

$$40 \text{ мм} + 56 \text{ мм} = 96 \text{ мм}$$



Маша — ынскриеря датэ:

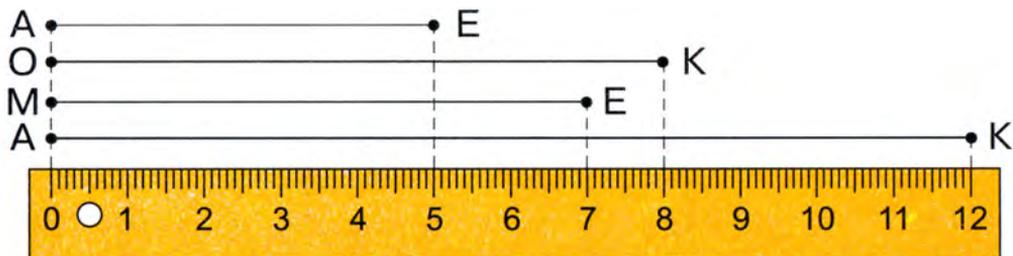
$$56 \text{ мм} = 5 \text{ чм} 6 \text{ мм}$$

$$5 \text{ чм} 6 \text{ мм} + 4 \text{ чм} = 9 \text{ чм} 6 \text{ мм}$$

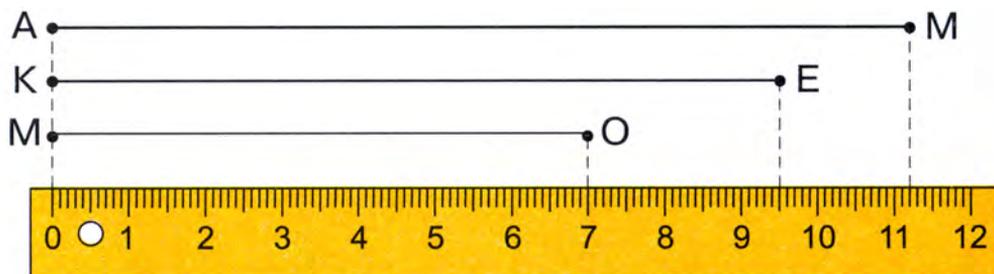
$$9 \text{ чм} 6 \text{ мм} = 96 \text{ мм}$$

- Експликэ, кум ау жудекат Миша ши Маша.

**195.** Че поць спуне деспре сегментеле АЕ, ОК, МЕ, АК?



**196.** Че поць спуне деспре сегментеле МО, КЕ, АМ?



**197.** Вера а кумпэрат о пангликэ ку лунжия 70 чм, яр Маша — ку лунжия 8 дм. Ла чине панглика е май скуртэ?



**198.** Ла чирк ау кончертат 11 маймуце ши 7 тигри.



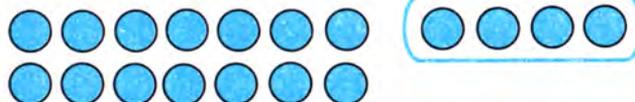
Маркязэ фиекаре анимал прин черк ши аратэ ку кыте маймуце сынт май мулте декыт тигри.



Маша а обцинут ун астфел де десен:



Миша — урмэторул десен:



- Чине аре дрептате: Миша сау Маша?

**199.** Алеже сегментул, пе каре ыл вей путя конструи ын кает.

- 1) 12 дм 3 чм                      2) 7 чм 4 мм



Конструеште сегментул алес ши нотязэ-л прин лите-реле А ши К.

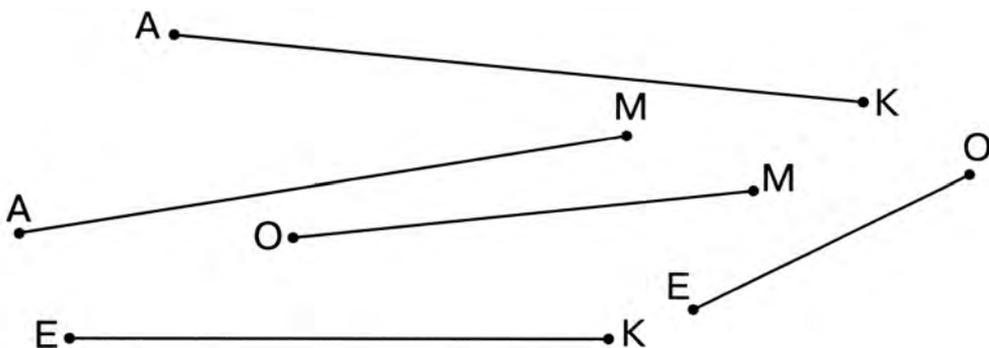
- Пе сегментул АК пунктяэ доуэ пункте. Маркязэ пунктеле прин литереле М ши Е.
- Кыте сегменте ам обцинут пе десен?
- Нотязэ денумириле тутурор сегментелор.

**200.** Пуне семнул  $>$ ,  $<$  сау  $=$ .



- 1) 3 дм 8 чм ... 3 дм 4 чм  
2) 28 чм ... 2 дм 8 чм  
3) 54 чм ... 5 дм 3 чм  
4) 9 дм 5 чм ... 5 дм 9 чм

**201.** Ку кыць чентиметри требуе де мэрит фиекаре сегмент, ка сэ обцинем сегменте ку лунжия 1 дм?

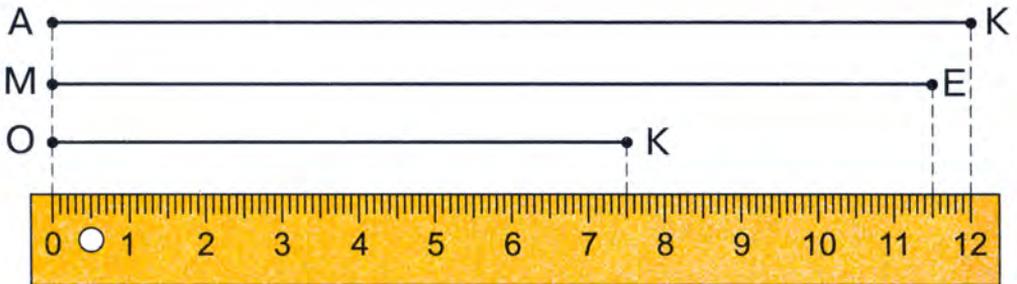


Ындеплинеште ынскриеря ын кает.

**202.**  Конструеште о линии фрынтэ дескисэ, примул сегмент дин линии есте де 7 мм, ал дойля сегмент — де 3 чм, ал трейля — де 6 чм. Че лунжѝме тоталэ ва авя линия фрынтэ кэпэтатэ?

**203.**  Ку кыць чентиметри требуе де микшорат лунжѝмѝа фиекэруй сегмент, ка сэ обцинем ун сегмент де 10 чм?  
1) 1 дм 6 чм                      2) 1 дм 8 чм                      3) 1 дм 2 чм

**204.** Че поць сэ спуй деспре сегментеле АК, МЕ, ОК?



**205.** Алеже сегментул, пе каре ыл вей путя конструи ын кает.  
1) 5 дм 8 чм                      2) 5 чм 8 мм



Конструеште сегментул ши маркязэ-л ку литереле М ши Е.

- Мэреште лунжѝмѝа сегментулуй МЕ ку 3 чм.
- Че лунжѝме аре сегментул обцинут?

**206.** Каре критерий путем фолоси пентру а ымпэрци ши-рул де нумере ын доуэ групе?



- 1) 7, 18, 16, 4, 28, 93, 5, 17, 3
- 2) 71, 64, 79, 67, 78, 60, 75, 62
- 3) 30, 27, 40, 37, 57, 60, 77, 80, 97

**207.** Афлэ валоаря ачестор експресий.



- |             |                     |
|-------------|---------------------|
| 1) $49 + 1$ | 2) $60 - 1 - 1 - 1$ |
| $40 - 1$    | $87 + 1 + 1 + 1$    |
| $35 + 1$    | $92 - 1 - 1 - 1$    |
| $35 - 1$    | $68 + 1 + 1 + 1$    |
| $89 + 1$    | $70 - 1 - 1 - 1$    |
| 3) $80 - 1$ | 4) $67 - 1 - 1 - 1$ |
| $8 - 1$     | $89 - 2 - 4 - 2$    |
| $50 - 1$    | $73 - 1 - 5 - 6$    |
| $5 - 1$     | $54 - 1 - 3 - 5$    |
| $79 + 1$    | $35 - 3 - 4 - 1$    |

**208.** Скрие нумереле 43, 57, 62, 78, 81, 96 суб формэ де сумэ а терменилор де ордин.



**209.** Интродуче чифра каре липсеште ши скрие инегалитатя.



- |                   |                   |                   |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| 1) $\dots 5 > 35$ | 2) $\dots 5 > 85$ | 3) $\dots 8 > 48$ |
| $62 < \dots 2$    | $23 > \dots 3$    | $\dots 7 > 74$    |
| $74 > \dots 4$    | $59 < \dots 9$    | $\dots 8 > 8$     |
| $7\dots < 79$     | $8\dots < 83$     | $9\dots > 9\dots$ |

**210.** Интродуче чифра каре липсеште ши скрие егалитатя.



$$15 + \dots = 15 - \dots$$

**211.** Пуне семнул  $>$ ,  $<$  сау  $=$ , ка сэ обцинем о егалитате адевэратэ.

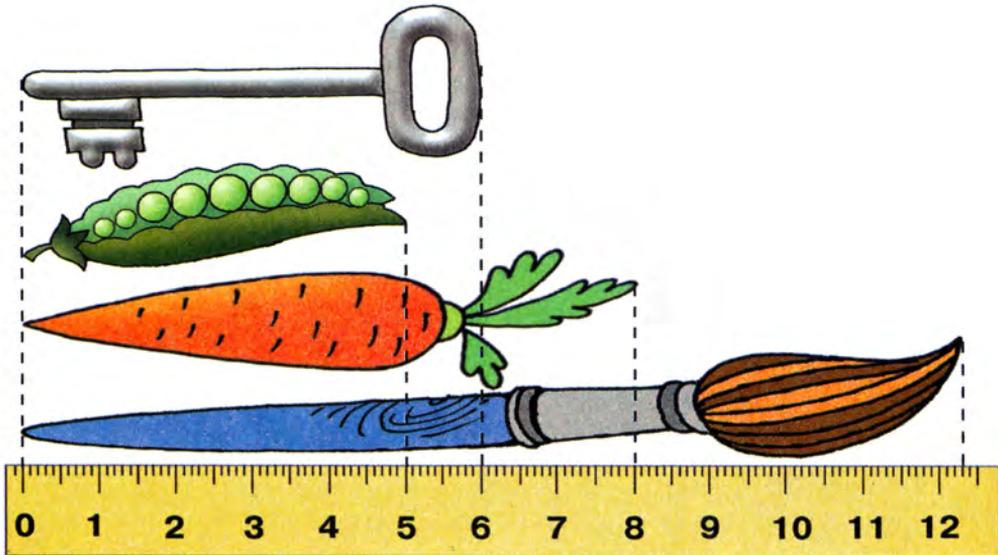


$$\begin{array}{l|l|l}
 1) \ 10 \dots 8 = 18 & 2) \ 10 \dots 7 = 3 & 3) \ 10 \dots 6 = 16 \\
 10 \dots 8 = 2 & 10 \dots 7 = 17 & 10 \dots 6 = 4
 \end{array}$$

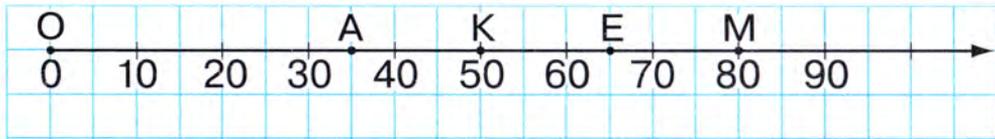
**212.** Ла о курсэ де ынот ау партичипат спортивий де ла нумереле 17 пынэ ла 23. Кыць спортивь ау партичипат ла ынтречере?



**213.** Че поць спуне деспре ачесте объекте?



**214.** Скрие нумереле, каре сынт маркате прин пункте пе акса нумерикэ.



**215.** Дүпэ каре регулэ, сынт алкэтуите перекиле де экспресий?

1)  $60 + 30$   
 $6 + 3$

2)  $50 + 40$   
 $5 + 4$

3)  $20 + 70$   
 $2 + 7$



Компуне дүпэ ачеяшь регулэ ынкэ трей перекь де экспресий, фолосинд, алте цифре.

- Афлэ валoаря ачестор экспресий.

**216.** Пуне семнул  $>$ ,  $<$  сау  $=$ , ка сэ обцинем о экспресие адевератэ.



1) 4 дм 8 чм ... 4 дм 6 чм  
8 дм 3 чм ... 83 чм  
6 дм 7 чм ... 7 дм

2) 62 чм ... 6 дм 4 чм  
34 чм ... 3 дм 2 чм  
50 чм ... 5 дм

**217.** Афлэ валoаря ачестор экспресий.



1)  $94 - 90$   
 $78 - 70$   
 $56 - 6$   
 $65 - 5$

2)  $94 - 4$   
 $78 - 8$   
 $40 + 3$   
 $40 + 8$

3)  $60 + 5$   
 $50 + 6$   
 $39 - 9$   
 $93 - 3$

**218.** Афлэ валoаря ачестор экспресий.



1)  $30 + 20 - 40$   
 $3 + 2 - 4$

2)  $60 - 20 + 50$   
 $6 - 2 + 5$

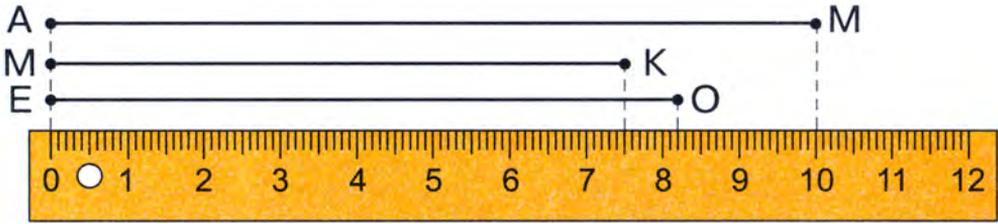
3)  $80 - 60 + 40$   
 $8 - 6 + 4$

4)  $20 + 70 - 60$   
 $2 + 7 - 6$

5)  $60 - 30 + 50$   
 $6 - 3 + 5$

6)  $90 - 20 - 30$   
 $9 - 2 - 3$

**219.** Че поць сэ комуничь деспре сегментеле АМ, МК, ЕО?



**220.** Дупэ каре регулэ, сынт ынскресе перекиле де експресий?

1)  $9 - 6$

2)  $9 - 5$

3)  $9 - 7$

$90 - 60$

$90 - 50$

$90 - 70$



Алкэтуеште ынкэ 3 перекь де експресий, фолосинд ачешь регулэ.

● Афлэ валоаря ачестор експресий.

1)  $9 - 6$

2)  $9 - 5$

3)  $9 - 7$

$90 - 60$

$90 - 50$

$90 - 70$

**221.** Интродуче цифреле каре липсеск ши скрие егали-тэць адевэрате.

1)  $25 + \dots = 28$

2)  $67 - \dots = 63$

$25 + \dots = 55$

$67 - \dots = 27$

3)  $99 - \dots = 94$

4)  $34 + \dots = 37$

$99 - \dots = 49$

$34 + \dots = 64$

**222.** Дупэ каре регулэ, есте алкэтуит фиикаре шир де нумере?

1) 90, 60, 70, 40, 50, 20, 30, 0, 10

2) 10, 30, 20, 40, 30, 50, 40, 60, 50

3) 80, 40, 60, 20, 40, 0, 20

4) 30, 50, 40, 60, 50, 70, 60, 80



Каре шир де нумере ыл путем континуа, фолосинд ачешь регулэ.

**223.** Ку кыць центиметри требуе мэритэ лунжия сегментулуй, ка сэ обцинем 2 дм?

- |              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|
| 1) 1 дм 8 чм | 2) 1 дм 5 чм | 3) 1 дм 2 чм |
| 4) 1 дм 6 чм | 5) 1 дм 4 чм | 6) 1 дм 3 чм |
| 7) 1 дм 9 чм | 8) 1 дм 1 чм | 9) 1 дм 7 чм |



Скрие рэспунсуриле прин егалитэць.

**224.** Ку кыць центиметри требуе микшоратэ лунжия сегментулуй, ка сэ обцинем 3 дм?

- |              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|
| 1) 3 дм 6 чм | 2) 3 дм 2 чм | 3) 3 дм 8 чм |
| 4) 3 дм 7 чм | 5) 3 дм 1 чм | 6) 3 дм 4 чм |

**225.** Ку кыць центиметри требуе мэритэ лунжия сегментулуй ка сэ обцинем 9 дм 3 чм?

- |              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|
| 1) 2 дм 3 чм | 2) 1 дм 3 чм | 3) 5 дм 3 чм |
| 4) 4 дм 3 чм | 5) 6 дм 3 чм | 6) 3 дм 3 чм |

**226.** Каре регулэ есте фолоситэ, ла алкэтуиря перекилор де експресий?

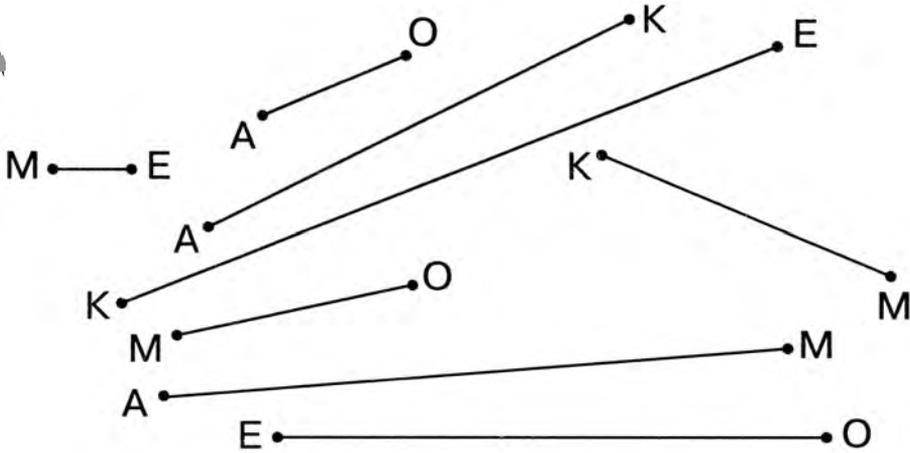
- |                          |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1) $46 + 2$<br>$46 + 20$ | 2) $64 + 3$<br>$64 + 30$ | 3) $21 + 7$<br>$21 + 70$ |
| 4) $35 + 4$<br>$35 + 40$ | 5) $12 + 6$<br>$12 + 60$ | 6) $57 + 1$<br>$57 + 10$ |



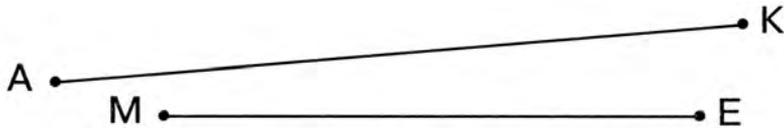
Алкэтуеште ынкэ 3 перекь де експресий, фолосинд ачешь регулэ.

- Афлэ валоаря ачестор експресий.

**227.** Фолосинд сегментеле дате, алкэтуеште ун сегмент ку лунжия де 1 дм.



**228.** Ку кыт есте май маре лунжия сегментулуй АК декыт а сегментулуй МЕ.



**229.** Рэспунде ла ынтребэрь ши скрие рэспунсуриле прин егалитэць.



- 1) Ку кыт есте май маре 37 декыт 30?
- 2) Ку кыт есте май мик 8 декыт 48?
- 3) Ку че есте егалэ сума нумерелор 50 ши 9?
- 4) Ку че есте егалэ диференца нумерелор 99 ши 9?

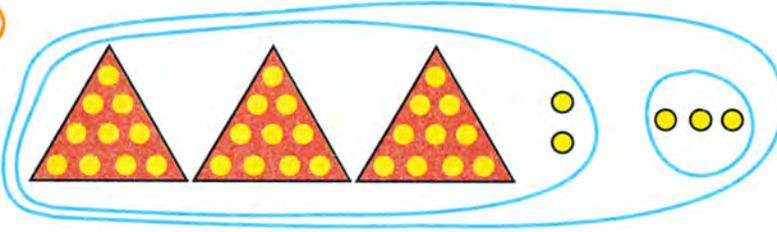
**230.** Конструеште о линии фрынтэ ку лунжия де 1 дм, форматэ: 1) дин трей сегменте; 2) дин доуэ сегменте; 3) дин патру сегменте.



**231.** Фолосинд десенул, афлэ валоаря експресиилор.

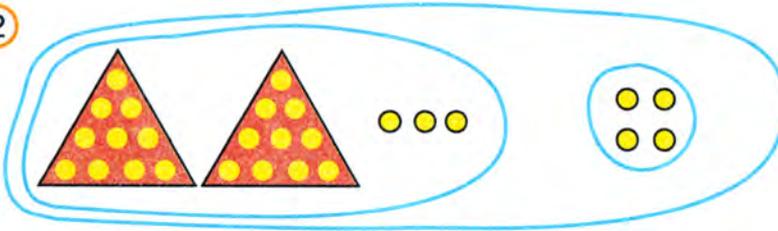


1



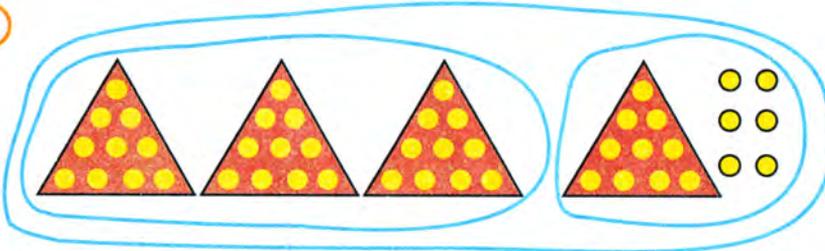
$$\begin{aligned} 32 + 3 \\ 35 - 3 \\ 35 - 32 \end{aligned}$$

2



$$\begin{aligned} 23 + 4 \\ 27 - 4 \\ 27 - 23 \end{aligned}$$

3



$$\begin{aligned} 30 + 16 \\ 46 - 16 \\ 46 - 30 \end{aligned}$$

**232.** Каре регулэ есте фолоситэ, ла алкэтуиря перекилор де експресиий.

1)  $23 + 5$   
 $25 + 3$

2)  $65 + 4$   
 $64 + 5$

3)  $83 + 6$   
 $86 + 3$

4)  $98 + 1$   
 $91 + 8$



Алкэтуеште ынкэ 3 перекь де експресиий, фолосинд ачешь регулэ.

- Афлэ валоаря ачестор експресиий.

**233.** Афлэ валoаря ачестор експресий.



1)  $43 + 2$   
 $43 + 5$   
 $43 + 4$

2)  $78 - 2$   
 $78 - 4$   
 $78 - 6$

3)  $98 - 3$   
 $98 - 6$   
 $98 - 7$

**234.** Лунжия унуй сегмент есте 7 чм, яр лунжия челуй-  
лалт — 12 чм.



• Конструеште ун сегмент ку лунжия егалэ:

- 1) сумей лунжимилор ачестор сегменте;
- 2) диференцей лунжимилор сегментелор дате.

**235.** Конструеште ун сегмент егал ку сума лунжимий сегментелор: 2 чм, 4 чм, 6 чм.



**236.** Ку кыць чентиметри требуе де мэрит лунжия фие-  
кэруй сегмент, ка сэ обцинем сегменте ку лунжия  
3 дм?



- |              |              |          |
|--------------|--------------|----------|
| 1) 2 дм 6 чм | 2) 2 дм 3 чм | 3) 21 чм |
| 4) 1 дм 8 чм | 5) 1 дм 2 чм | 6) 18 чм |
| 7) 2 дм 4 чм | 8) 1 дм 5 чм | 9) 14 чм |

**237.** Гэсеште регула, дупэ каре есте ынскрис ширул де ну-  
мере.

- 1) 30, 32, 34, 36, ...
- 2) 19, 39, 29, 49, ...
- 3) 12, 42, 22, 52, 32, ...



Континуэ фиекаре рынд, фолосинд ачешья регулэ.

**238.** Алеже десенул, каре те ва ажута ла афларя валорий фиекэрей експресий.



1)  $49 - 4$

2)  $29 - 2$

3)  $33 + 4$

4)  $27 + 2$

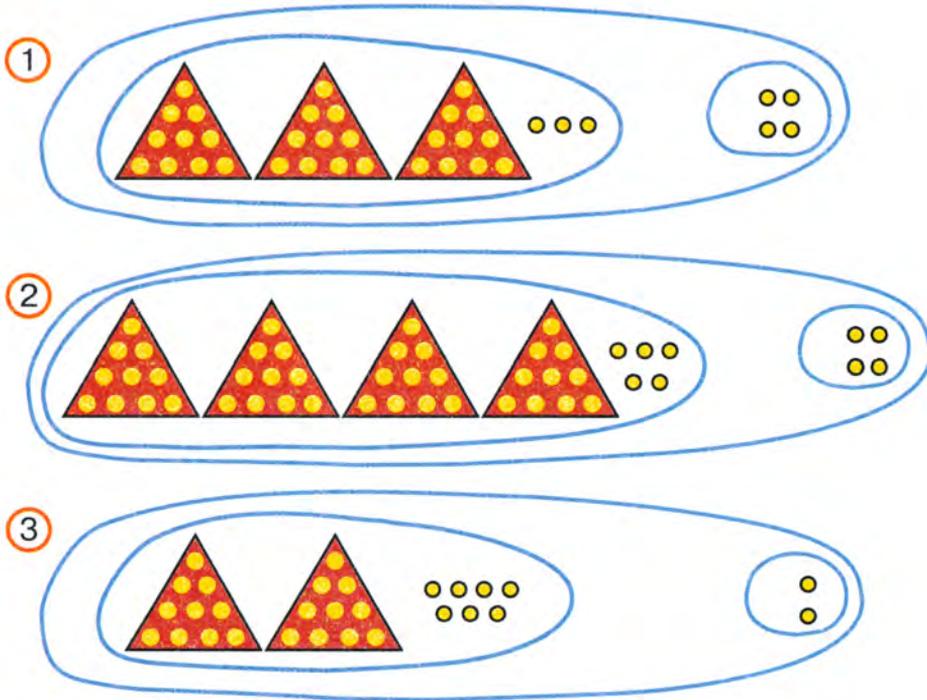
5)  $37 - 4$

6)  $45 + 4$

7)  $29 - 27$

8)  $49 - 45$

9)  $37 - 33$



**239.** Прин че се асямэнэ колоницеле де екзерчиций?

1)  $34 + 2$

2)  $46 + 3$

3)  $65 + 3$

$34 + 20$

$46 + 30$

$65 + 30$

$34 - 2$

$46 - 3$

$65 - 3$

$34 - 20$

$46 - 30$

$65 - 30$



Афлэ валора ачестор експресий.

**240.** Дупэ каре регулэ, сынт ынскрисе колоницеле дате?

1)  $79 - 70$   
 $79 - 9$   
 $70 + 9$

2)  $84 - 80$   
 $84 - 4$   
 $80 + 4$

3)  $67 - 60$   
 $67 - 7$   
 $60 + 7$



Алкэтуеште о колоницэ де екзерчиций, фолосинд ачешь регулэ, дакэ дескэзутул есте егал ку 96.

- Афлэ валоаря ачестор експресий.

**241.** Ун елев а скрис нумереле де ла 20 пынэ ла 60. Де кыте орь ел а фолосит: 1) цифра 5; 2) цифра 2; 3) цифра 3; 4) цифра 6?

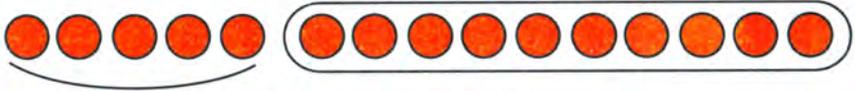
**242.** Ынтр-ун букет сынт 15 трандафирь. Динтре ей 5 сынт де кулоаре албэ, рестул де кулоаре рошие.



Маркязэ фиекаре трандафир ку ун черк ши аратэ кыць трандафирь де кулоаре рошие сынт.



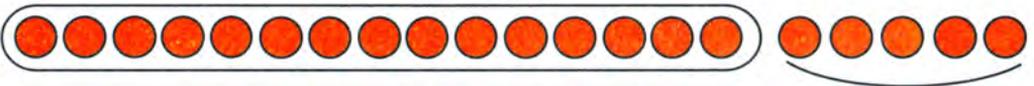
Маша а ындеплинит ынсэрчинаря астфел:



трандафирь роший



Миша — астфел:



трандафирь роший

- Чине а ындеплинит корект ынсэрчинаря?

**243.** Конструеште сегменте ку лунжия: 3 чм, 4 чм, 2 чм, 6 чм, 7 чм, 5 чм.



Ла униря кэрор сегменте обцинем ун сегмент ку лунжия 1 дм?



Диференца кэрор сегменте есте егалэ ку лунжия 1 чм? Конструеште диференца лунжимилор ачестор сегменте.

**244.** Афлэ валоаря ачестор експресий.

- |                |                 |                 |
|----------------|-----------------|-----------------|
| 1) $7 + 3 + 6$ | 2) $9 + 1 + 7$  | 3) $13 - 3 - 5$ |
| $8 + 2 + 5$    | $17 - 7 - 2$    | $14 - 4 - 8$    |
| $6 + 4 + 3$    | $16 - 6 - 3$    | $15 - 5 - 7$    |
| $14 - 4 - 6$   | $11 - 1 - 8$    | $18 - 8 - 6$    |
| 4) $7 + 3 + 2$ | 5) $13 - 3 - 4$ | 6) $12 - 2 - 3$ |
| $12 - 2 - 9$   | $8 + 2 + 7$     | $6 + 4 + 9$     |
| $17 - 7 - 4$   | $6 + 4 + 5$     | $5 + 5 + 6$     |
| $12 - 3 - 2$   | $18 - 8 - 4$    | $15 - 5 - 6$    |

**245.** Че операцияе аритметикэ требуе ындеплинитэ, пентру а афла ку кыт:

- 1) 75 есте май маре декыт 48;
- 2) 90 есте май маре декыт 54;
- 3) 5 есте май мик декыт 89;
- 4) 59 есте май маре декыт 35;
- 5) 20 есте май мик декыт 53;
- 6) 63 есте май маре декыт 7;
- 7) 30 есте май мик декыт 39;
- 8) 45 есте май мик декыт 48?



Скрие валоаря нумай ачелор експресий, пе каре ле поць резолва.

**246.** Есте адевэратэ афирмация, кэ валоаря фиекэрей перекь есте ла фел?

1)  $26 + 3$   
 $23 + 6$

2)  $52 + 7$   
 $57 + 2$

3)  $32 + 6$   
 $36 + 2$

4)  $66 + 3$   
 $63 + 6$

5)  $43 + 5$   
 $45 + 3$

6)  $17 + 1$   
 $11 + 7$

7)  $74 + 5$   
 $75 + 4$

8)  $83 + 2$   
 $82 + 3$

- Верификэ-ць рэспунсул, фолосинд модели де зечь ши унитэць.

**247.** Пе о полицэ сынт 9 кэрць, яр пе алта ку 2 кэрць май мулте.



Маркязэ фиекаре карте ку ун пэтрэцел ши аратэ кыте кэрць сынт ын тотал.

**248.** Интродуче цифреле каре липсеск ши скрие егалитэць адевэрате.



1)  $43 + \dots = 47$   
 $51 + \dots = 59$   
 $74 + \dots = 74$

2)  $65 + \dots = 67$   
 $41 + \dots = 48$   
 $23 + \dots = 26$

3)  $62 + \dots = 69$   
 $33 + \dots = 38$   
 $26 + \dots = 28$

4)  $23 + \dots = 30$   
 $44 + \dots = 44$   
 $75 + \dots = 79$

**249.** Пе яз сынт 10 лебеде. Динтре еле 7 сынт негре, яр челалате — албе.



Маркязэ фиекаре лебэдэ ку ун черкулец ши аратэ, кыте лебеде албе сынт пе яз.

**250.** Кыте нумере формате дин доуэ цифре путем алкэтуи ку ажурол цифрелор: 1) 6, 8, 5; 2) 0, 6, 5, ка цифреле ла ынскриера нумерелор сэ ну се репете?



- Ун нумэр егал де варианте с-а обцинут дин цифреле дате?

Дакэ ну, атунч дин че каузэ?

**251.** Динтр-ун фир де сырмэ ку лунжия 1 дм 2 чм с-ау тэят 4 чм.



Конструеште ун сегмент, каре кореспунде лунжии фирулуй де сырмэ ши аратэ пе десен партя че а рэмас.

**252.** Мама а копт 10 патеурь. Витя а мынкат 3 патеурь, яр Таня — 4.



Маркязэ фиекаре патеу ку ун черкулец ши аратэ пе десен кыте патеурь ау рэмас.

**253.** Ынтр-о легэтурикэ сынт 12 ридикь, яр ын алтэ легэтурикэ ку 2 май пуцине.



Маркязэ фиекаре ридике ку ун пэтрэцел ши аратэ пе десен кыте ридикь сынт ын а доуа легэтурикэ.

**254.** Дупэ каре регулэ есте скрис фиекаре шир де нумере?

- 1) 35, 45, 25, 35, ...
- 2) 32, 31, 34, 33, ...



Скрие кыте 4 нумере ын фиекаре рынд, фолосинд ачешь регулэ.

**255.** Ын кош сынт 5 мере роший ши 15 мере верзь.



Маркязэ фиекаре мэр ку ун черкулец ши аратэ пе дe-сен, ку кыте мере верзь сынт май мулте декыт роший.

**256.** Алкэтуеште 5 экспресий нумериче, унде дескэзутул есте формат дин доуэ цифре, яр скэзэторул — динтр-о цифрэ. Афлэ валоаря ачестор экспресий.

**257.** Вера а гэсит 14 чуперчь. Динтре еле 3 мынэтарчь, яр рестул — бурець галбень.



Маркязэ фиекаре чуперкуцэ ку ун триунгь ши аратэ кыць бурець галбень а гэсит Вера.

**258.** Интродуче цифреле каре липсеск ши скрие егали-тэциле.



$$\begin{aligned} 1) \quad & 7\dots + 3 = 79 \\ & \dots 3 - 5\dots = 43 \\ & 4\dots + 5 = 49 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 2) \quad & \dots 2 - 6\dots = 22 \\ & \dots 4 + 2\dots = 54 \\ & \dots 6 - 5\dots = 46 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 3) \quad & \dots 7 - 4\dots = 47 \\ & \dots 2 + 6 = 78 \\ & \dots 9 - 4\dots = 9 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 4) \quad & \dots 1 + 7 = 88 \\ & \dots 9 - 6\dots = 39 \\ & 3\dots + 6 = 38 \end{aligned}$$

**259.** Афлэ валоаря ачестор экспресий.



$$\begin{aligned} 1) \quad & 97 - 6 \\ & 79 - 40 \\ & 46 + 3 \\ & 39 + 30 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 2) \quad & 58 + 2 \\ & 27 + 3 \\ & 78 - 8 \\ & 92 - 90 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 3) \quad & 60 + 9 \\ & 82 - 2 \\ & 91 - 70 \\ & 65 + 4 \end{aligned}$$

**260.** Миша а мынкат 4 бомбоане, яр Маша — 4.



Маркязэ фиекаре бомбоанэ прин пэтрат ши аратэ кыте бомбоане ау мынкат Миша ши Маша ымпреунэ.

**261.** Миша аре 4 перекь де мэнушь, яр Маша — ку 2 май мулте.



Маркязэ фиекаре переке де мэнушь прин черкулеце ши аратэ кыте перекь де мэнушь ау Маша ши Миша ымпреунэ.

**262.** Афлэ валоаря ачестор экспресий.



1) $93 - 70$	2) $67 - 30$	3) $70 - 50$
$89 - 6$	$46 + 2$	$40 + 20$
$48 + 30$	$57 - 40$	$90 - 70$
$78 - 20$	$29 - 7$	$61 - 0$
$25 + 50$	$34 + 20$	$50 + 0$

**263.** Ынтр-о кушкэ сынт 10 епурь. Динтре ей 4 сынт сурь, яр рестул — албь.



Маркязэ фиекаре епураш принтр-ун триунгь ши аратэ кыць епурь албь ерау ын кушкэ.

**264.** Интродуче цифреле каре липсеск ши скрие егали-тэциле.



1) $\dots 8 - 30 = 38$	2) $\dots 3 - 5\dots = 23$
$9\dots + 4 = 97$	$\dots 2 + 7 = 89$
$8\dots - \dots 0 = 52$	$9\dots - 7\dots = 20$
$4\dots + 7 = 49$	$2\dots + 4\dots = 62$

**265.** Тата фаче ун пас ку 30 чм май маре декыт Вова.



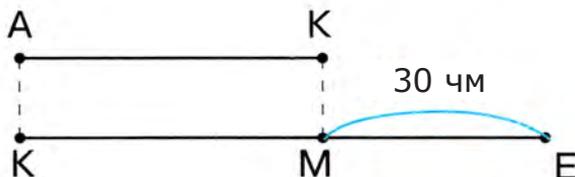
- Гындеште-те, кум путем арэта ачаста пе сегмент.
- Дакэ ынтымпынь греутате, атунч читеште жудеката луй Миша ши Маша.



Ачаста ну-й реал. Ын примул рынд, ной ну штим лунжия пасулуй луй Вова. Ын ал дойля рынд, сегментул формат дин 30 чм ну ынкапе пе фоя дин кает.



Дупэ пэреря мя, ной авем посибилитате де а конструи ачесте сегменте:



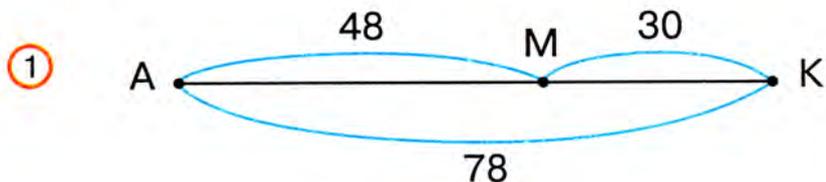
Еу ам маркат лунжия пасулуй луй Вова ку ун оарекре сегмент АК. Апой ам конструи сегментул КЕ. Ел есте май лунг декыт сегментул АК ши аратэ лунжия пасулуй тэтикулуй. Еу ам маркат пе сегмент пунктул М, ын аша фел, ка сегментеле КМ ши АК сэ фие егале. Сегментул МЕ аратэ 30 чм.

- Чине аре дрептате: Миша сау Маша?

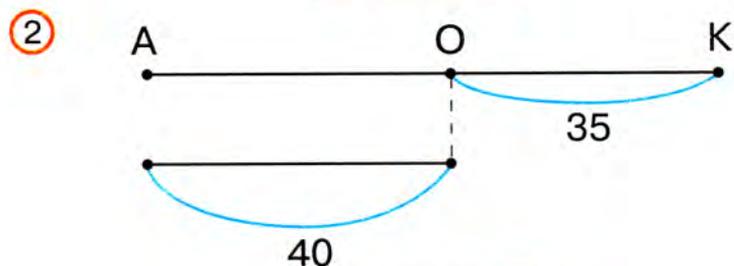


Десенул алкэтуит де Маша, ыл вом нуми **скемэ**.

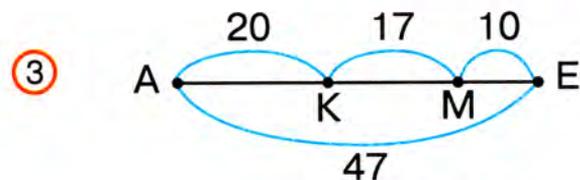
**266.** Нумеште пе скемэ сегментул, каре кореспунде ре-  
золвэрий.



$$78 - 48$$



$$35 + 40$$



$$17 + 10$$

**267.** Гэсеште регула дупэ каре сынт компусе перекиле  
дате. Афлэ валоаря ачестор експресий.

1)  $23 + 4$   
 $24 + 3$

2)  $32 + 7$   
 $37 + 2$

3)  $46 + 3$   
 $43 + 6$

4)  $18 + 1$   
 $11 + 8$



Алкэтуеште ынкэ 3 експресий, дупэ ачешь регулэ,  
фолосинд алте нумере ши афлэ валоаря лор.

**268.** Ынтр-ун кош сынт 37 мере, яр ын алт кош 60 мере.



Миша а маркат кантитатя де мере дин стынга прин сегментул А  $\bullet$ — $\bullet$  К, яр кантитате де мере дин дряпта прин сегментул О  $\bullet$ — $\bullet$  Е.



Маша а маркат кантитатя де мере дин стынга прин сегментул М  $\bullet$ — $\bullet$  Е, яр кантитате де мере дин дряпта прин сегментул К  $\bullet$ — $\bullet$  М.



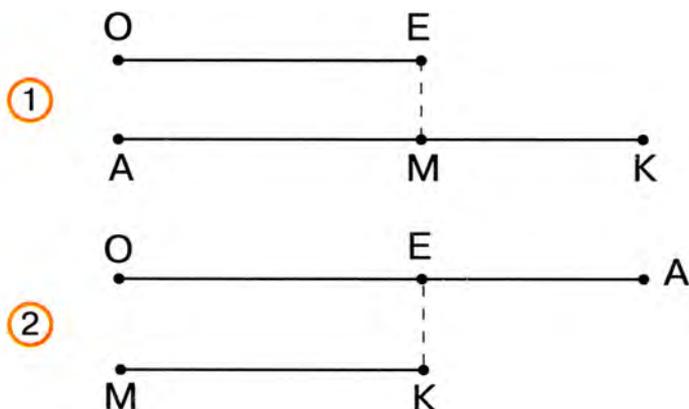
Конструеште ун сегмент, каре ва арэта кантитатя то-талэ де мере де пе скема луй Миша.



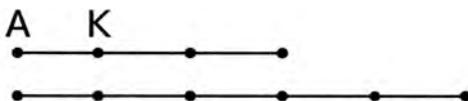
- Конструеште ун сегмент, каре ва арэта кантитатя то-талэ де мере де пе скема Машей.
- Аратэ пе фиекаре скемэ ку кыте мере сынт май мулте ынтр-ун кош декыт ын алтул.

**269.** Ынтр-о кутие сынт 35 бомбоане, яр ын алта ку 7 май пущине.

- Экспликэ, че аратэ фиикаре сегмент.



**270.** Пе ун шираг сынт 30 мэржеле, яр пе алт шираг — 50.



- Че кантитате де мэржеле не аратэ сегментул  $AK$ ?

**271.** Фолосинд табелул, скрие егалитэць адевэрате.



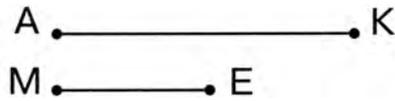
1)

-	20	30	50	10
53				
72				
68			18	
94				

2)

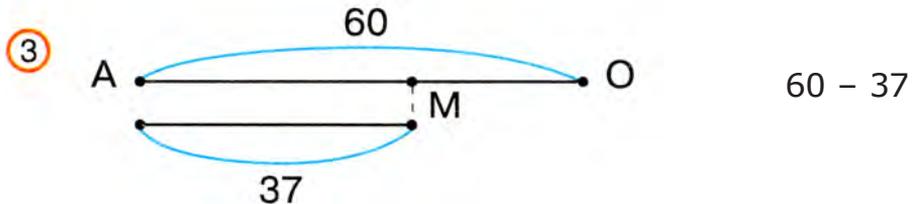
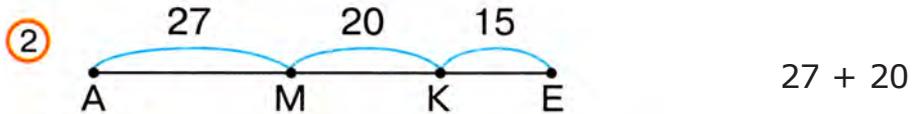
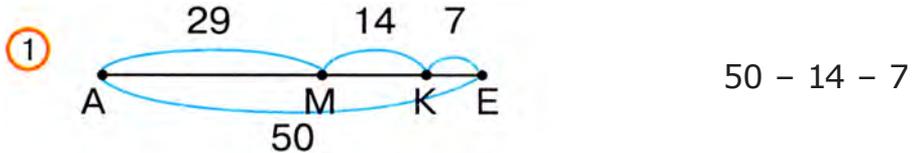
-	5	4	1	3
57			56	
68				
36				
99				

**272.** Сегментул АК не аратэ 10 кэрць, яр сегментул МЕ — 5 кэрць.



Конструеште ун сегмент, каре ва арэта: 1) 25 кэрць; 2) 20 кэрць; 3) 15 кэрць.

**273.** Аратэ пе скемэ сегментул, каре кореспунде експресией.



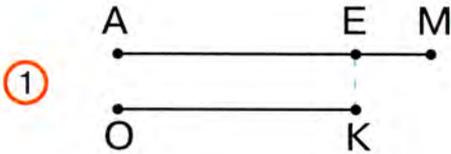
**274.** Ынтр-ун кош сынт 62 пруне. Лена ши Тания ау мынкат 10 пруне.

- Че аратэ пе скемэ фиикаре сегмент?



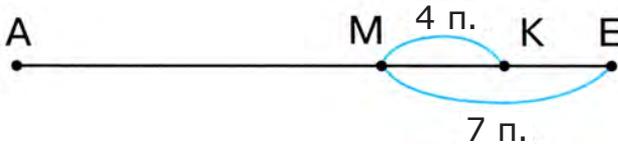
**275.** Ынтр-ун пакет сынт 32 наполитане, яр ын алтул — 10 наполитане.

- Черчетязэ схема ши експликэ че аратэ фиекаре сегмент.

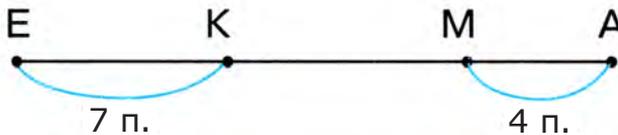


**276.** Ла оприре дин аутобуз ау коборыт 7 пасажерь, дар ау интрат 4 пасажерь.

- Экспликэ, че аратэ пе скемэ сегментеле АЕ, АМ, АК.

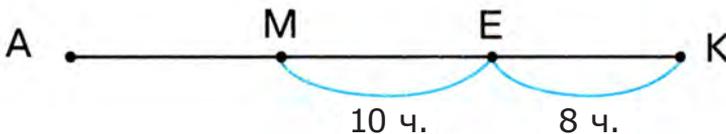


- Экспликэ, че аратэ пе скемэ сегментеле ЕМ, КМ, КА.



**277.** Вова а адус дин пэдуре 28 де чуперчь. Мама а прэжит 8 чуперчь, яр дин зече а прегэтит о супэ.

- Черчетязэ схема ши експликэ че аратэ сегментеле МК, АМ, АК.



# МАСЭ. КОМПАРАЦИЕ. МЭСУРАРЕ

**278.** Че есте май ушор? Че есте май greu?



Маса есте о унитате де мэсурэ а greuтэцилор.  
Еа поате фи мэсуратэ ши резултатул ыл путем скрие  
ку ажуторул цифрелор.

**!** Унитате де мэсурэ — **килограмул**.  
Еа се скрие **кг**.

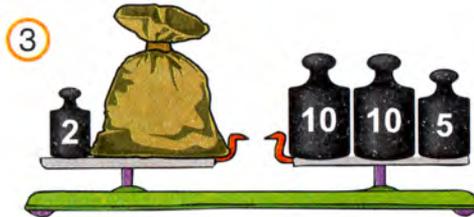
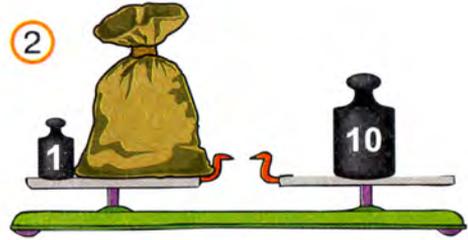
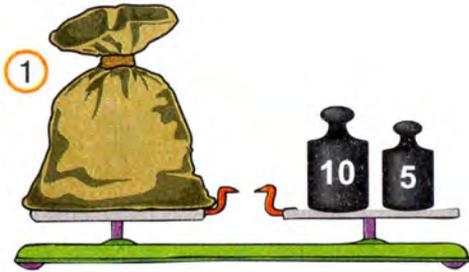
**279.** Чифра, скрисэ пе greuтате, индикэ унитатя де мэсурэ.



1 кг    2 кг    3 кг    5 кг    10 кг

- Дупэ каре регулэ, сынт аранжате greuтэциле ын рынд?
- Ку кыт с-а мэрит маса фиекэрей greuтэць?

**280.** Каре есте греутатя сакулуй ку фэинэ?



**281.** Скрие егалитэциле, фолосинд табелул.



Терменул ынтый	37		54		5	9
Терменул ал дойля	20	70	30	3		40
Валоаря сумей		90		78	98	

**282.** Че регулэ есте фолоситэ ла формаря перекилор дате?

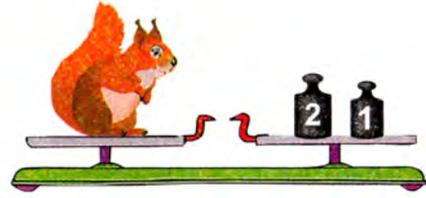
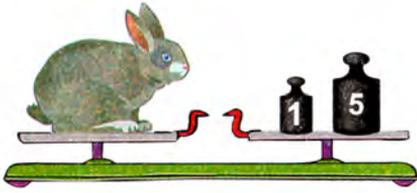
- 1)  $68 - 4$       2)  $87 - 3$       3)  $38 - 2$       4)  $58 - 4$   
 $68 - 40$        $87 - 30$        $38 - 20$        $58 - 40$



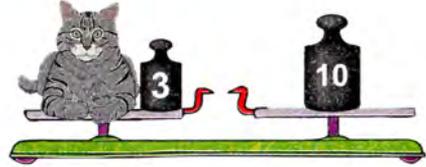
Алкэтуеште 3 перекь де експресий, фолосинд алте нумере, респектынд ачешь регулэ.

- Афлэ валоаря ачестор експресий.

- 283.** Чине аре о греутате май маре: ун епуре сау о веве-рицэ?



- Чине аре о греутате май микэ: ун кыне сау о писикэ?



- 284.** Сегментулуй АК индикэ унитатя де мэсурэ де 10 кг.



- Че унитате де мэсурэ аратэ сегментул АМ?



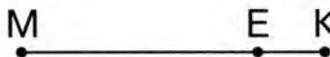
- 285.** Сегментулуй МК индикэ унитатя де мэсурэ де 27 кг.



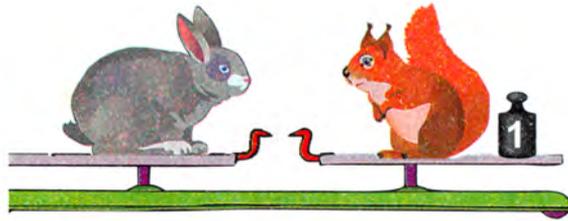
Сегментул АО — унитате де мэсурэ де 20 кг.



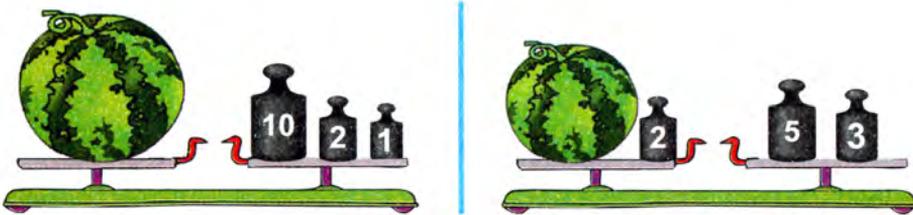
- Че унитате де мэсурэ аратэ сегментул ЕК?



**286.** Чине аре о греутате май маре: ун епуре сау о веве-рицэ?



**287.** Кыт кынтэреште фиекаре харбуз?



**288.** Скрие егалитэциле, фолосинд табелул.



Дескэзутул	73		98	85	74	
Скэзэторул	40	60	8			16
Валоаря диференцей		27		40	70	70

**289.** Че регулэ есте фолоситэ ла формаря перекилор дате?

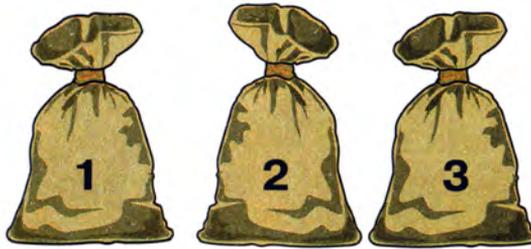
- 1)  $34 + 5$       2)  $42 + 3$       3)  $23 + 4$       4)  $45 + 2$   
 $34 + 50$        $42 + 30$        $23 + 40$        $45 + 20$



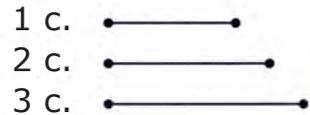
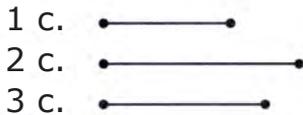
Алкэтуеште 3 перекь де експресий, фолосинд алте нумере, респектын д ачешь регулэ.

- Афлэ валоаря ачестор експресий.

**290.** Каре сак есте чел май ушор, дакэ ал трейля сак есте май greu декыт примул, ынсэ есте май ушор декыт ал дойля?



- Алеже схема, каре кореспунде проблемей ши верификэ-ць рэспунсул.

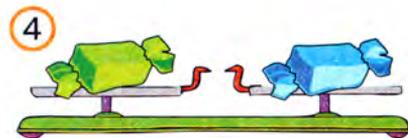
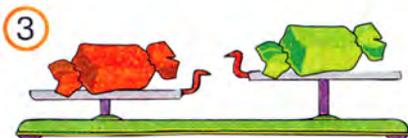
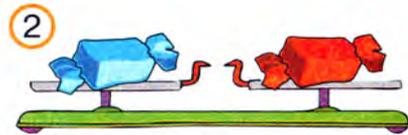
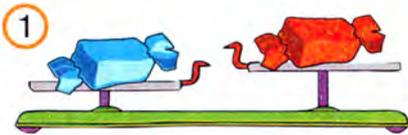


**291.** Лена аре 3 бомбоане.



Уна динтре еле аре нучь ши есте май гря декыт челелалте доуэ.

- Каре бомбоанэ аре нучь?



Маса есте о унитате де мэсурэ а греутэцилор.  
Греутатя объектелор о путем компара,  
мэри ши микшора.

**292.** Пуне семнул  $>$ ,  $<$  сау  $=$  ынтре унитэциле де мэсурэ,  
пе каре ла путем компара.



- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| 1) 35 кг ... 53 кг | 2) 35 кг ... 53 кг |
| 3) 5 дм ... 5 чм   | 4) 72 мм ... 8 чм  |
| 5) 28 кг ... 28 чм | 6) 12 кг ... 21 кг |
| 7) 80 мм ... 8 чм  | 8) 3 дм ... 30 чм  |

**293.** Скрие мэримиле ын ординя крескэтоаре.



- 1) 84 чм, 21 чм, 15 чм, 79 чм, 54 чм, 98 чм.
- 2) 51 мм, 45 чм, 32 чм, 89 мм, 97 мм, 12 мм.
- 3) 67 кг, 45 кг, 23 кг, 98 кг, 77 кг, 21 кг.
- 4) 2 дм, 12 чм, 8 чм, 8 дм, 10 мм, 18 чм.
- 5) 12 кг, 21 кг, 10 кг, 20 кг, 22 кг, 11 кг.
- 6) 10 чм, 2 дм, 1 дм 3 чм, 25 чм, 2 дм 7 чм.

**294.** Афлэ сума ши диференца унитэцилор, унде есте по-  
сибил.

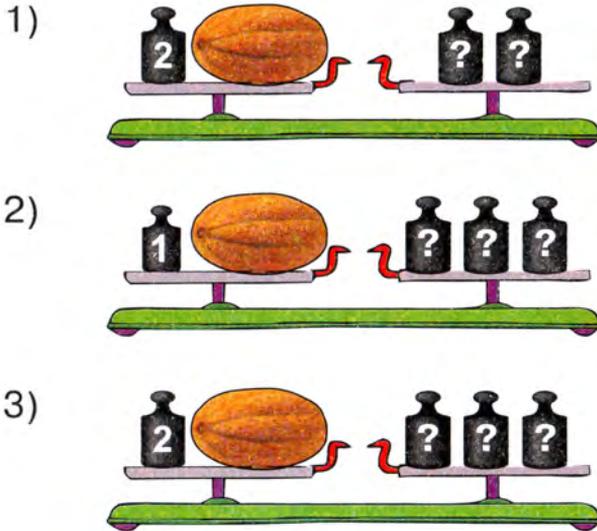


- |                  |                   |
|------------------|-------------------|
| 1) 25 кг + 40 кг | 2) 32 кг + 6 кг   |
| 3) 21 кг + 10 дм | 4) 64 дм + 20 дм  |
| 5) 17 кг - 8 мм  | 6) 3 чм + 28 мм   |
| 7) 4 дм + 54 чм  | 8) 37 чм - 7 чм   |
| 9) 20 кг + 20 дм | 10) 10 чм - 10 мм |

**295.** Маса зэмосулуй есте 8 кг.



Че греутэць путем пуне пе кынтар ын дряпта, ка сэ обцинем ун екилибру?



**296.** Дупэ че регулэ, се скимбэ фиекаре унитате де мэсурэ дин рындул дат?

- 1) 1 чм, 4 чм, 2 чм, 5 чм, ...
- 2) 2 мм, 4 мм, 3 мм, 5 мм, 4 мм, ...
- 3) 4 кг, 2 кг, 5 кг, 3 кг, 6 кг, ...



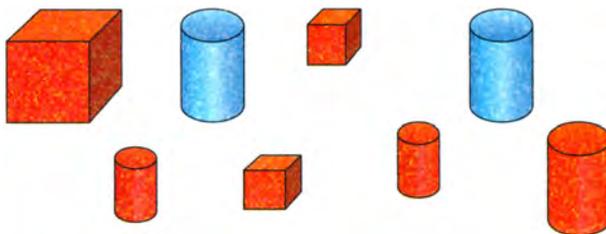
Скрие ын фиекаре рынд кыте 3 унитэць, фолосинд ачешь регулэ.

**297.** Скрие тоате номереле, формате дин доуэ цифре, каре концине цифра 8. Кыте номере ай обцинут?



## ВЕРИФИКЭ-ТЕ! ЧЕ КУНОШТИНЦЕ АЙ АКУМУЛАТ ЫН КЛАСА ЫНТЫЙ?

**298.** Дупэ че принчипиу требуе ымпэрците фигуриле ын доуэ групе, пентру а обцине ун нумэр егал де фигурь.



**299.** Коля, Петя ши Вова ау интрат ын аутобуз.



Чине а интрат ын аутобуз ал трейля, дакэ Коля ну ера примул, яр Вова ера ал дойля?

**300.** Ку кыт путем мэри нумэрул 37, ка ла ынскриера луй сэ се скимбе нумай ординул унитэцилор?



Скрие рэспунсул прин егалитате.

**301.** Резолвэ егалитэциле, фолосинд табелул.



1)

+	3	2	5	4
4				
2				
5			10	
3				

2)

-	3	6	4	7
10				
9				
7			3	
8				

**302.** Интродуче цифреле каре липсеск ши скрие егалитэць адевэрате.



1)  $5 + \dots = 7$

$\dots + 3 = 7$

$1 + \dots = 7$

2)  $5 + 2 = \dots + 3$

$2 + \dots = 7 + 1$

$3 + \dots = 2 + 5$

**303.** Фолосинд нумереле 90, 40, 70, 50, алкэтуеште 6 ине-галитэць.



**304.** Фолосинд табелул, алкэтуеште ку цифреле 3, 8, 1 нумере формате дин доуэ цифре.



	Унитэць	3	8	1
Зечь				
	3			
	8			
	1		18	

**305.** Скрие егалитэць адевэрате, фолосинд табелул.



Терменул ынтый	6	43	7		30	50
Терменул ал дойля		20		2		1
Валоаря сумей	9		10	48	80	

**306.** Скрие егалитэць адевэрате, фолосинд табелул.



Дескэзутул	10	40	27		85	98
Скэзэторул	6			40	70	
Валоаря диференцей		30	21	36		92

**307.** Алкэтуеште тоате нумереле посибиле, формате дин доуэ цифре, каре концин ын ординул унитэцилор:  
1) цифра 1; 2) цифра 4.



- Кыте нумере формате дин доуэ цифре, концин ла унитэць: 1) цифра 7; 2) цифра 9?

**308.** Каре нумэр требуе де скэзут дин 87, ка нумэрул сэ ну се скимбе?

**309.** Скрие мэримиле ын ординя крескэтоаре.



- 1) 85 чм, 21 чм, 15 чм, 59 чм, 32 чм.
- 2) 36 кг, 7 кг, 12 кг, 28 кг, 2 кг.

**310.** Ку каре унитате де мэсурэ путем мэсура: 1) лунжимя фурничий; 2) лунжимя крейонулуй?

**311.** Че регулэ есте фолоситэ ла ынскриеря ширулуй де нумере?

- 1) 10, 20, 30, 40, 50, ...
- 2) 30, 50, 40, 60, 50, ...



Компуне ын фиекаре рынд кыте 3 нумере, респектынд ачешь регулэ.

**312.** Че регулэ есте фолоситэ ла формаря перекилор де экспресий дате?

- 1)  $5 + 3$   
 $50 + 30$
- 2)  $7 + 2$   
 $70 + 20$
- 3)  $4 + 3$   
 $40 + 30$



Компуне 3 перекь де экспресий, фолосинд алте нумере, респектынд ачешь регулэ.

**313.** Фолосинд табелул, афлэ валоаря экспресиилор.



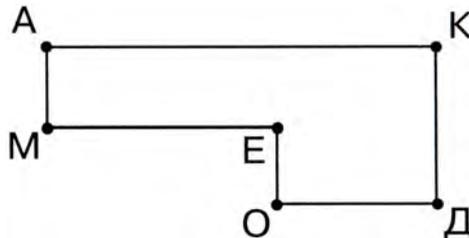
1)

+	2	4	3
32			
41		45	
53			

2)

-	6	3	5
28			
39			
47			42

**314.** Каре инструменте вей фолоси, ка сэ демонстрезь кэ линия фрынтэ АКД есте егалэ ку лунжимя линией фрынте АМЕОД?



# КУПРИНС

Скэдеря .....	3
Ынтрегул ши пэрциле луй .....	11
Релациииле (май мулт ку ..., май пуцин ку ..., мэрим ку ..., микшорэм ку ...) .....	19
Релацииле (ку кыт май мулт? ку кыт май пуцин?) .....	30
Нумереле формате дин доуэ цифре. Читиря ши скриеря лор .....	37
Нумереле формате дин доуэ цифре. Адунаря. Скэдеря ...	48
Линия фрынтэ .....	66
Лунжиме. Компарацие. Мэсураре .....	70
Масэ. Компарацие. Мэсураре .....	100
Верификэ-те! Че куноштинце ай акумулат ын класа ынтый? .....	107

*Едицие дидактикэ*

**Истомина** Наталия Борисовна

## **МАТЕМАТИКА**

Мануал пентру класа 1  
а школилор де културэ жєнералэ

**Ын доуэ пэрць  
Партя а доуа**

Редактор *С. Н. Гореева*  
Пажинаре компутеризатэ *О. М. Тимчук*

Бун де типар 28.02.2016. Форматул 70×90<sup>1</sup>/<sub>16</sub>.  
Хыртие де типар офсет. Типар офсет.  
Коль де типар конв. 8,2. Тираж экз. Команда №  
ИДЫшиПК. 3300, ор. Тираспол, стр. Каховская, 17.

---

Типэритэ де пе макета орижиналэ  
ла типография «Полиграфист» дин Бендер.  
Министерул дезволтэрий режionale, транспортурилор ши комуникациилор ал РМН.  
3200, ор. Бендер, стр. Пушкин, 52.