



# Лекция де математикэ тема: «Ымпэриця ку рест»

Ынвэцэтор: Брага Наталия Ион  
ИМЫ «Шкоала де базэ де културэ  
женералэ Делакэу, Григориопол»



Калкуляторул



# Декодификаць информация

21	Кыт	24
1	Деымпэрцит	21
20	Скэдеря репетатэ	26
16	Продус	27
7	Ымпэрцитор	23
18	Адунаря репетатэ	29

# Варианта 1

**1, 7, 21, 20, 16, 18.**

# Варианта 2

**21, 23, 24, 26, 27, 29.**

21, 23, 24, 26, 27, 29, 30, 3



**Ажүтөр!**

# Резолваць проблема

Ын магазинул «Хайтек» тимп де о сэптэмынэ с-ау вындут 14 калкулатоаре, дар ын магазинул «Максимум» де 3 орь май мулте. Кыте калкулатоаре с-ау вындут ын магазинул «Максимум»?

$$14 \cdot 3 = 42 \text{ (к.)}$$





# Креяць проблеме:

Ын магазинул «Хайтек» тимп де о сэптэмынэ с-ау вындут 14 калкулатoare, дар ын магазинул «Максимум» де 3 орь май мулте.

$$14 \cdot 3 = 42 \text{ (к.)}$$

$$14 + 42 = 56 \text{ (к.)}$$





# Ынтребаря

Кыте калкулатоаре с-ау  
вындут ын тотал ын  
амбеле магазине тимп  
де о сэптэмынэ?

# Резолваць праблема:

Лунжымя мониторулуй е де 3дм,  
лэцымя - 2 дм. Ку че есте егалэ  
супрафаца мониторулуй?

$$3 \cdot 2 = 6 \text{ (дм}^2\text{)}$$

$$(3 + 2) \times 2 = 10 \text{ (дм)}$$





# Резолваць праблема

Катя мае 44 дыскеты ку  
жокурь,яр Лена - 22.Де кыте  
орь май пуцине дыскете мае  
Лена декыт Катя?

$$44 : 22 = 2 \text{ (орь)}$$



**Калкулаць:** 18, 30, 24

В-1 Жумэтатя нумэрулуй (9) (15) (12)

В-2 Дублул нумэрулуй (36) (60) (48)

В-3 А трея парте а нумэр. (6) (10) (8)

В-4 Триплул нумэрулуй (54) (9) (72)



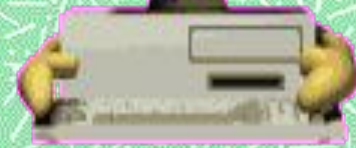


# Тест: А девэрат сау фалс

а) Рестул ла ымпэрцире ынтотдяуна требуе  
сэ фие май мик ка ымпэрциторул



б)  $23 : 3 = 6$  (рест 5)



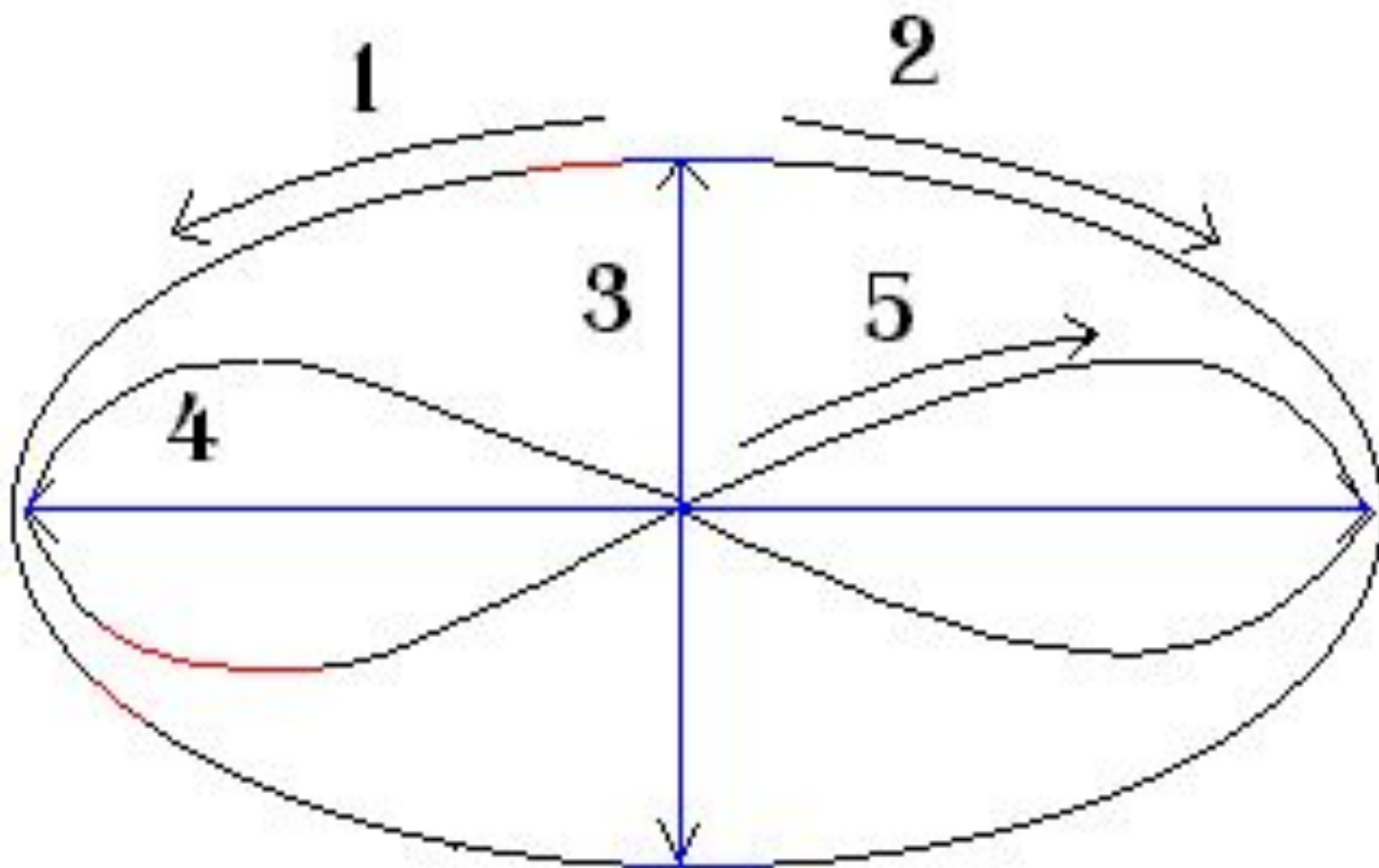
в) Ымпэрцинд ла 3 путем кэпэта  
рестул - 0,1,2.



г) Ымпэрцинд ла 8 путем кэпэта  
0,1,2,3,4,5,6,7,8.



# Минута физикэ





1

7

3

7:1

3:7

7:3

1:3

3:1

1:7

$$7:1=7$$

$$3:1=3$$

$$7:3=2 \text{ (рест.1)}$$

$$1:3=$$

$$1:7=$$

$$3:7=$$









Верификаре:

$$K \text{ ЪI} + P = Д$$

$$1:3 = 0 \text{ (рест 1)}$$

$$0:3 + 1 = 1$$

$$1:7 = 0 \text{ (рест 3)}$$

$$0:7 + 1 = 1$$

$$3:7 = 0 \text{ (рест 3)}$$

$$0:7 + 3 = 3$$



B -1

B -2

6:12

8:10

3:4

7:19

5:8

1:26

B -1

B -2

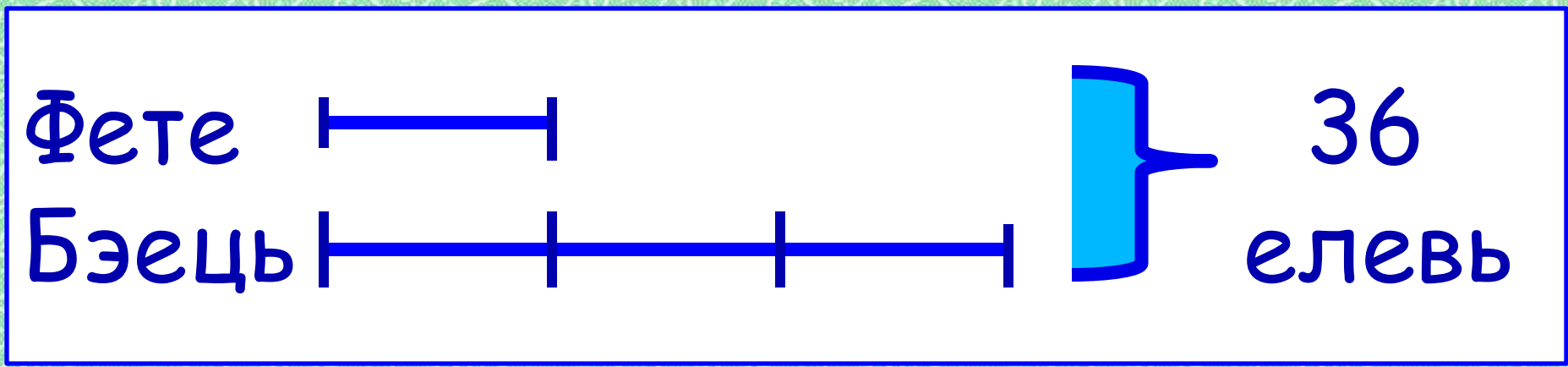
$$6:12=0(\text{рест } 6) \quad 8:10=0(\text{рест } 8)$$

$$3:4=0(\text{рест } 3) \quad 7:19=0(\text{рест } 7)$$

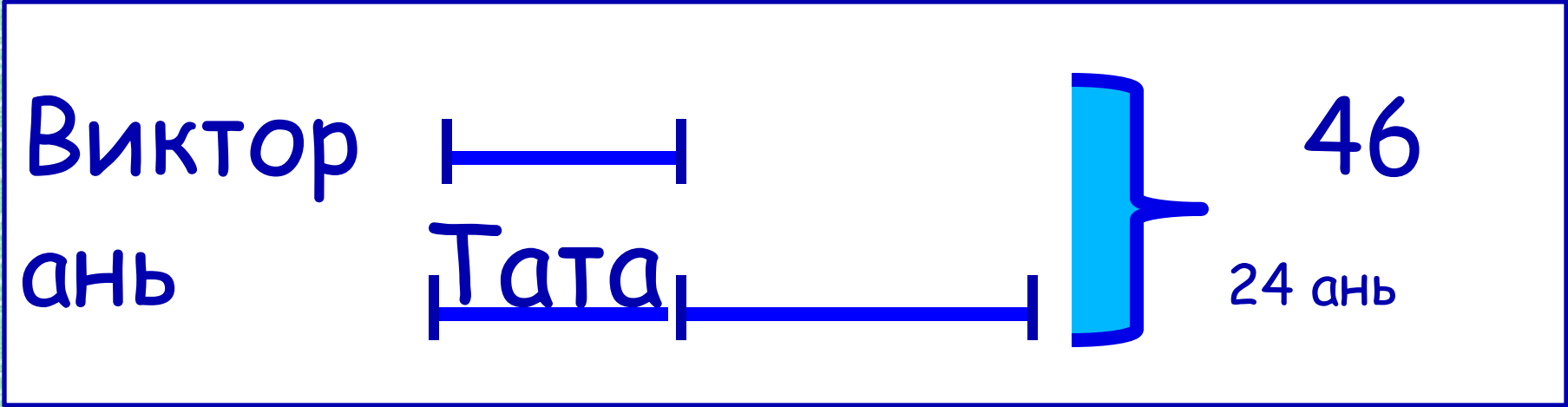
$$5:8=0(\text{рест } 5) \quad 1:26=0(\text{рест } 1)$$



# Креаць праблеме ын груп:



$$(24 + 42) : 3 =$$



# Проблема № 1

Резолваре:

$$1) 36 : 4 = 9 \text{ (фете)}$$

$$2) 9 * 3 = 27 \text{ (бэець)}$$

Рэспунс: 9 фете, 27 бэець.

# Проблема № 3

Резолваре:

$$1) 46 - 24 = 22 \text{ (ань)}$$

$$2) 22 : 2 = 11 \text{ (ань) аре Виктор}$$

$$3) 11 + 24 = 35 \text{ (ань) аре тата}$$





# Лукрул де синестэтэтор

В - 1

$$14:6= 2(\text{рест.}2)$$

$$17:3= 5(\text{рест.}2)$$

$$25:6= 4(\text{рест.}1)$$

$$65:7= 9(\text{рест.}2)$$

В - 2

$$4:9= 0(\text{рест.}4)$$

$$9:12= 0(\text{рест.}9)$$

$$3:24= 0(\text{рест.}3)$$

$$5:7= 0(\text{рест.}5)$$



# Самостоятельная работа

1 группа

$$44:6=7(\text{ост.}2) \quad 35:6=5(\text{ост.}5) \quad 58:7=8(\text{ост.}2)$$

$$87:9=9(\text{ост.}6) \quad 30:4=7(\text{ост.}2) \quad 8(\text{ост.}5)$$

# Тест: А девэрат сау фалс



-

+

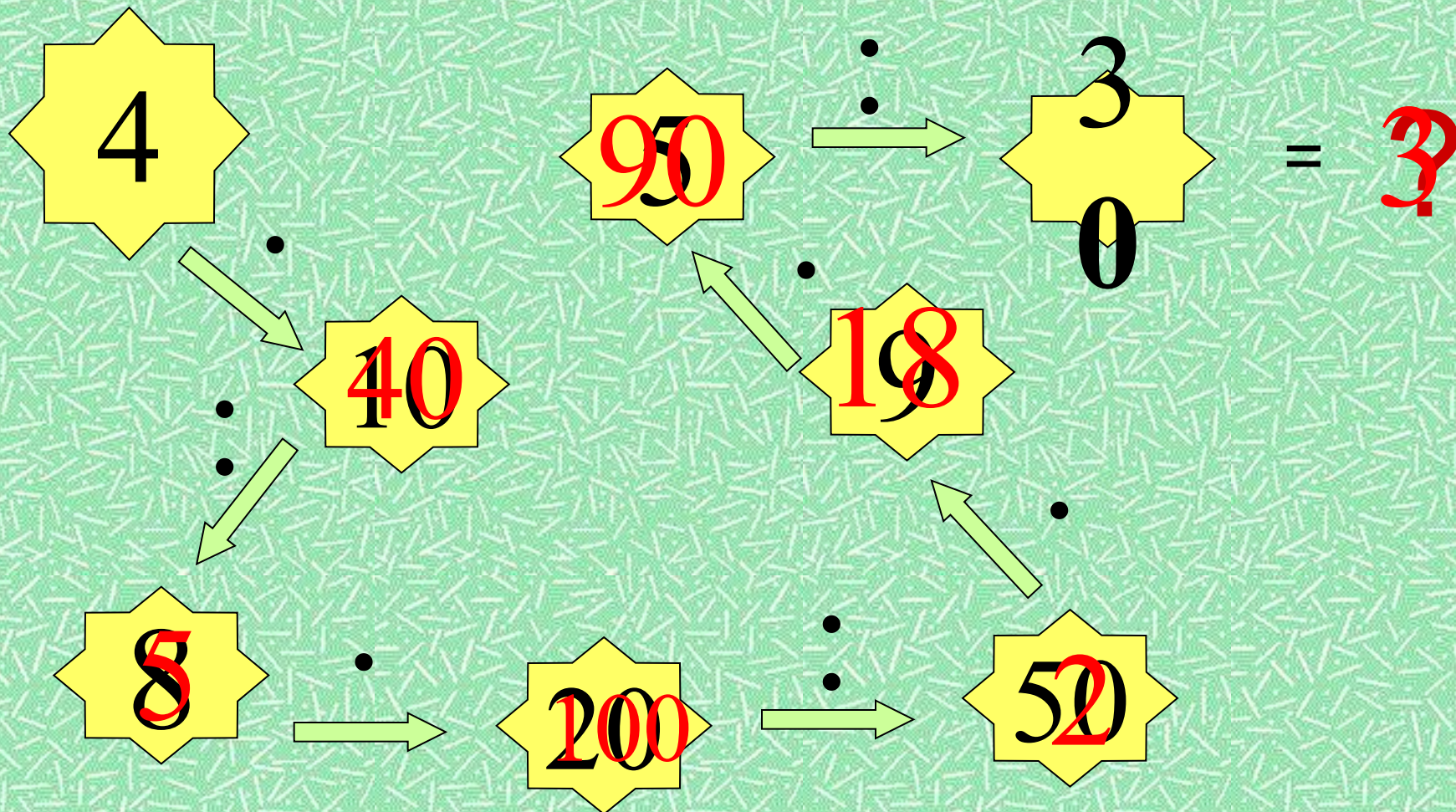
-



# МультиМескі

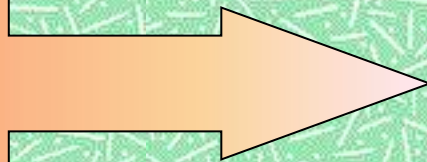


Калкулаць ши вець афла  
унде се афлэ кадоуриле:



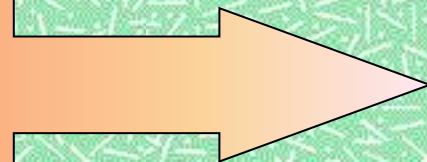


4 (пест 4) - 5



5

4 - 4 (пест 3)



4

# Теме пентру акасэ

## Варианта 1

6 екзерчиций де  
ымпэрцире ку  
рест

## Варианта 2

Проб.№4, екз.5(2)  
паж.28

## Ла доринцэ

Тестул №2