



Лекция де математикэ тема: «Ымпэриця ку рест»

Ынвэцэтор: Брага Наталия Ион
ИМЫ «Шкоала де базэ де културэ
женералэ Делакеу, 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 калкулатоаре, 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 3 дм,
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)

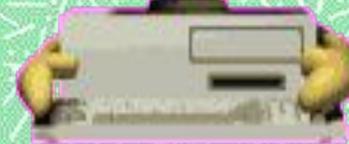


Тест: А девэрат сау фалс

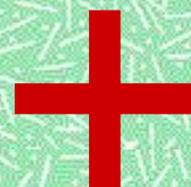
а) Рестул ла ымпэрцире ынтотдяуна требуе
сэ фие май мик ка ымпэрциторул



б) $23 : 3 = 6$ (рест 5)



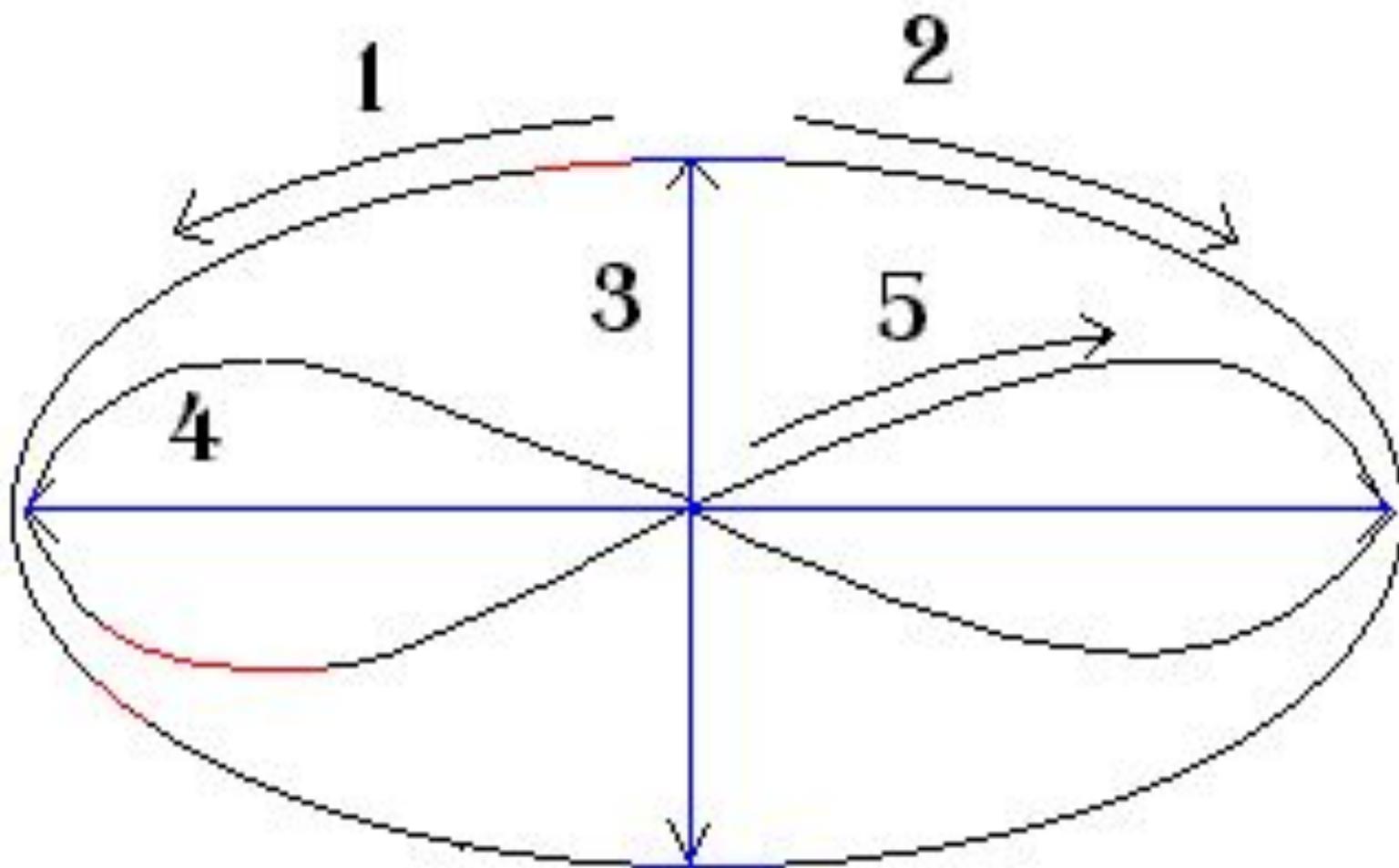
в) Ымпэрцинд ла 3 путем кэпэта
рестул - 0,1,2.



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

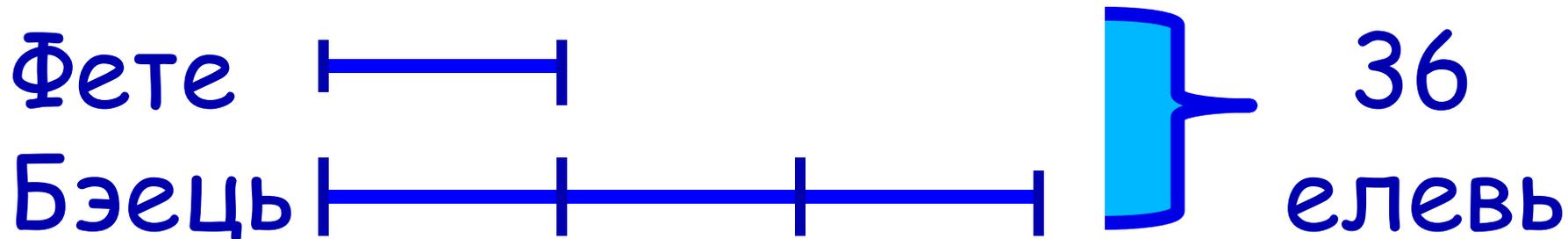
B -2

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

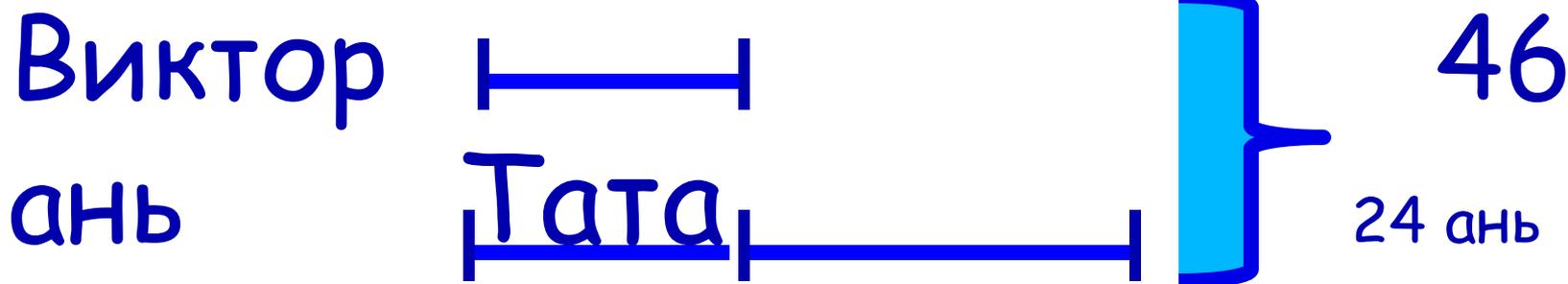
$$3:4=0(\text{рест } 3) \quad 7:19=0(\text{рест } 7)$$

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

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:

$$1) 46 - 24 = 22(\text{ань})$$

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

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

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

$$4:9= 0(\text{рест.}4)$$

$$9:12= 0(\text{рест.}9)$$

$$3:24= 0(\text{рест.}3)$$

$$5:7= 0(\text{рест.}5)$$

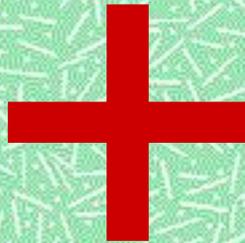
Самостоятельная работа

1 группа

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

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

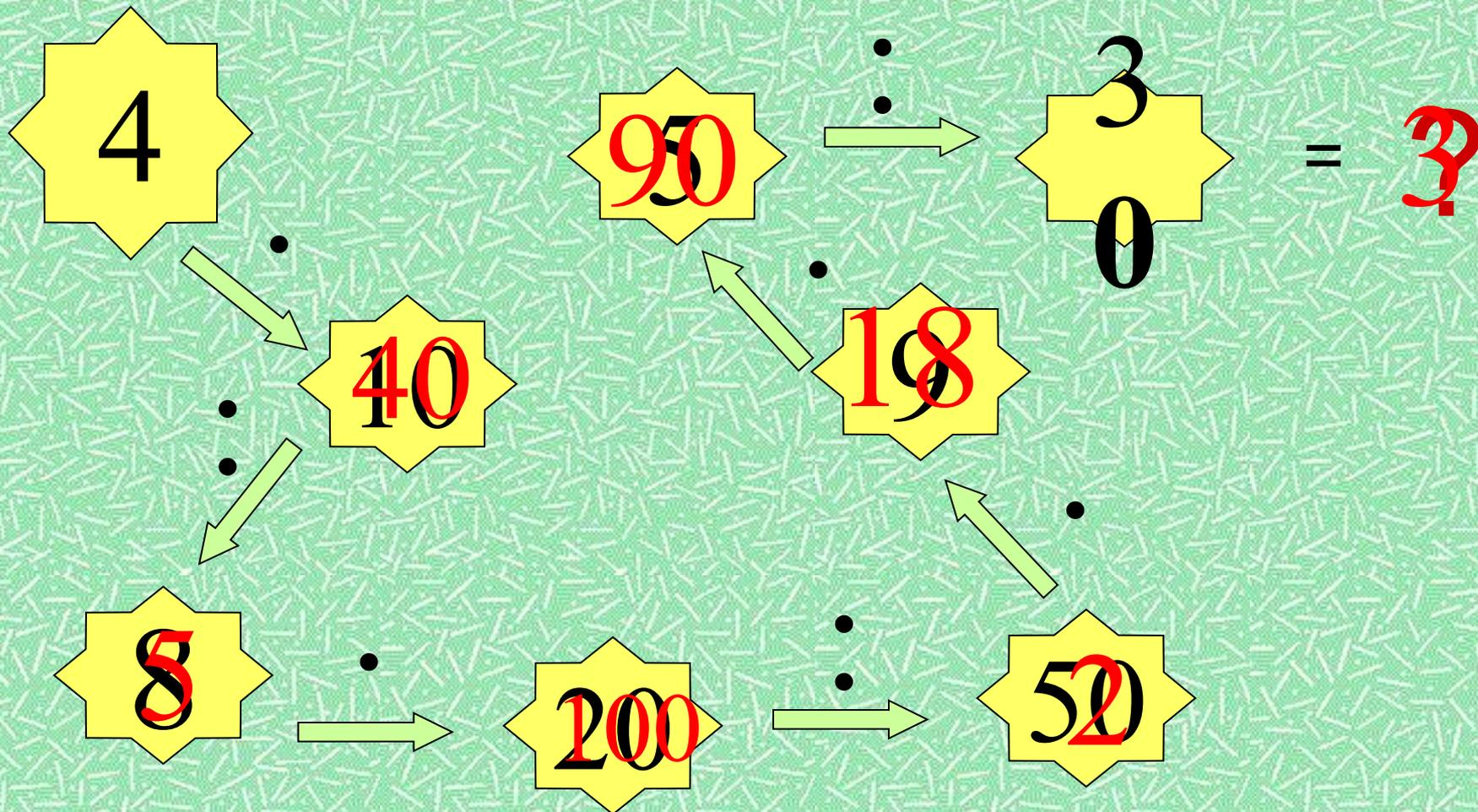
Тест: А девэрат сау фалс



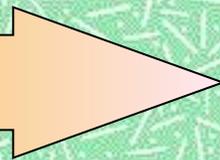
МультиМескі



Калкулаць ши вець афла
унде се афлэ кадоуриле:

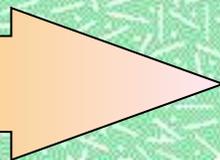


4 (пест 4) - 5



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