

Олимпиада уеннары Сочи-2014



Дэрес девизы!!!

- Математика кирэк ..
- Математика зирэк,
- Тормышта кирэк булыр.
- Ялкауланмаска кирэк,
- Бездэн сезгә шул теләк!



7-23 нче февраль көннәрендә Россия
Федерациясенең Краснодар крае Сочи
шәһәрендә 22 нче кышкы Олимпия уеннары
үтә . Безнең дәрес шуңа багышлана.
Жиңүләр сезгә!.



Телдән исәпләү
Жавапларны баганалап язабыз.
Уң чаңгы – уң кулын күтәрә
Сул чаңгы – сул кулын күтәрә! !

Телдэн исэплэү

Уң чаңгы

- Бүленүче 60, Бүлүче 6.Өлөшне яз .
- Килеп чыккан санны 7 тапкыр зурайт.
- Санны 40 ка кимет
- Санны 15 кә кимет.
- Санны 3 тапкыр кимет .
- Санны 20 гә зурайт.
- 10 тапкыр зурайт
- Санны 600 гә зурайт.

Сул чаңгы

- Бүленүче 630 ,бүлүче 21 өлөшне тап.
- 4 тапкыр зурайт.
- 48 гә кимет.
- Санны 18 тапкыр кимет.
- 450 гә тапкырла.
- 30 га бүл.
- 14 тапкыр зурайт.
- 296 ны куш.

- Дөрес чиштеңме икән?

-Сул чаңгы тикшерә.

-Уң чаңгы тикшерә.

«Кем дөрес чишкән о хәрефен ала».

□ $60:6=10$

□ $10 \times 7=70$

□ $70-40=30$

□ $30-15=15$

□ $15:3=5$

□ $5 \times 20=25$

□ $25 \times 10=250$

□ $600+250=850$



□ $630:30=21$

□ $21 \times 4=84$

□ $84-48=36$

□ $36:18=2$

□ $2 \times 450=900$

□ $900:30=30$

□ $30 \times 14=420$

□ $420+296=716$





$$850+716=1566\text{km}$$

Килеп чыккан сан турында нәрсә әйтерсез?

1566

1. Дистәләр саны?
2. Жөпме такмы?
3. Бу санның күршеләре?
4. Саннар суммасы?

Жавапны тикшерэбиз!

1. 6
 2. Жөп
 3. 1565 и 1567
 4. 18
- Молодцы, «Телдән исәпләү» биремнәрен чиштек.
 - «Кем дәрәс чишкән л хәрефен ала».



Тимераякта шуу



Тимераякта шуу ярышында 12 хатын-кыз, 18 ир-ат катнашкан. Аларны 6 командага тигез итеп бүлгәннәр. Һәр командада ничә кеше?

1 нче ысул:

$$12+18=30 \text{ (с)}$$

$$30:6=5 \text{ (с)}$$

2 нче ысул:

$$12:6=2 \text{ (с)}$$

$$18:6=3 \text{ (с)}$$

$$2+3=5 \text{ (с)}$$



Дөрес чиштеңме тикшер!!!

□ $(12+18):6$ $12:6+18:6$

□ “Кем дөрес чишкән и
хәрефен ала”

Аңлатманы төрлө ысул белән чиш:

1. $6 \times (2+3)$

Дөреслеген тикшер!!!

□ **$6x(2+3)=6x5=30$**

□ **$6x(2+3)=6x2+6x3=12+18=30$**

“Кем дөрес чишкән м хәрефен ала”

Мәсьәләне чиш:

1. Жиңүчеләргә бирү өчен 25 кызыл 10 ак канәфер (гвоздика) чәчәгеннән 5 бертөрле букет ясаганнар. Бер букетта ничә канәфер чәчәге булыр?
2. №152,33 нче бит

Чишелешне тикшер:

$$1) (25+10):5= 35:5=7(\text{канәфер})$$

$$2) 52 \times (5+4)=468(\text{кг})$$

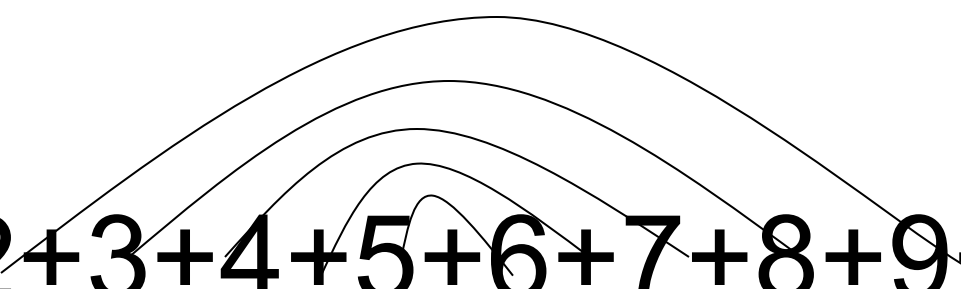
“Кем дөрес чиште п хәрефен ала”

Физкультминутка

- Әйдәгез, биатлонистлар булып алайк



Гаусс методы белән исәпләү!!!


$$1+2+3+4+5+6+7+8+9+10=11*5=$$
$$55$$



Гаусс методы белән исәплә!!!

Уң чаңгы:



$21+22+23+24+25+26$
 $+27+28+29+30$

Сул чаңгы:

$93+83+73+63+53+43+33$
 $+23+13+3$





Дөреслеген тикшер:

Уң чаңгы:

$$\square 51 * 5 = 255$$

Сул чаңгы

$$\square 96 * 5 = 480$$

Дөрес чишсәң и
хәрефен ал !

Дәреслек белән эшлибез:

Уң чаңгы

Уңайлы ысул белән
исәплә

№67,31 нче бит



Сул чаңгы

Уңайлы ысул белән
исәплә

□ №150,33 нче бит



Дөрөс чишсэң “и” хэрефен ал!



Таблицаны тутыр!!!

8	14	8	10	3	24	7

10	45	24	3	24	13 0	14	2



45	24	320	3	40	2	13

Тикшерәбез?!

8	14	8	10	3	24	7
б	о	б	с	л	е	й

10	45	24	3	24	13 0	14	2
с	к	е	л	е	т	о	н



45	24	320	3	40	2	13
к	е	р	л	и	н	г

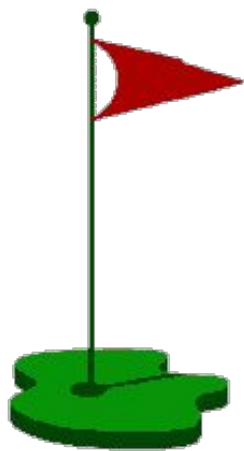
Килеп чыккан сүзләр:

Бобслей
Скелетон
Керлинг

Дөрес чишсәң «д» хәрефен ал.



4 m/s



$? \text{ m/s}$



$3c$

21 m

-Молодцы!!!



**Өй эше
Уң чаңгы №120.**



Сул чаңгы№155