

# 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. Жңүләр сезгә!.



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

# Телдэн исэплэү

## Уң чаңгы

- Бүленүче 60, Бүлүче 6.Өлешне 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 өлешне тап.
- 4 тапкыр зурайт.
- 48 гә кимет.
- Санны 18 тапкыр кимет.
- 450 гә тапкырла.
- 30 га бүл.
- 14 тапкыр зурайт.
- 296 ны куш.

- Дөрөс чиштеңме икән?

-Сул чаңгы тикшерә.

-Уң чаңгы тикшерә.

---

«Кем дөрөс чишкән о хәрәфен 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 хәрәфен ала».



## Тимераякта шуу

---



Тимераякта шуу ярышында 12 хатынкыз, 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.  $6 \times (2 + 3)$

# Дөрөслеген тикшер!!!

---

□  **$6x(2+3)=6x5=30$**

□  **$6x(2+3)=6x2+6x3=12+18=30$**

“Кем дөрес чишкэн м хэрефен ала”

## Мэсьэлэне чиш:

---

1. Жиңүчелэргэ 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”



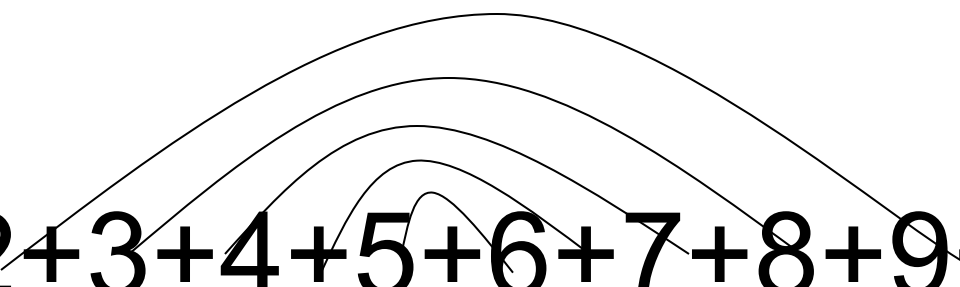
# Физкультминутка

---

- 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:

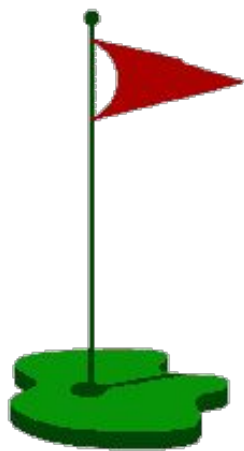
---

Бобслей  
Скелетон  
Керлинг

Дөрес чишсәң «д» хәрефен ал.



$4 \text{ m/s}$



$? \text{ m/s}$



$3c$

$21 \text{ m}$

# -Молодцы!!!

---



**Өй эше**

**Уң чаңгы №120.**



**Сул чаңгы №155**