

ОЛИМПИЙСКИЙ УРОК

sochi.ru  
2014 

# Символы Олимпиады 2014



	Разминка	Керлинг	Хоккей	Бобслей	Биатлон	Фигурное катание	Итог
							
							
							

# 1. Среди чисел выбрать четное

- М) 3337
- Н) 45672
- О) 45645

2. Среди чисел выбрать число, кратное 5

• А) 4590

• Б) 3467

• В) 3489

3. Среди чисел выбрать число, кратное 3

• П) 337

• Р) 563

• С) 432

4. Среди чисел выбрать число, кратное 4

• М) 334

• Н) 1324

• О) 514

5. Среди чисел выбрать число, кратное 9.

• Г) 3125

• Д) 2114

• Е) 2232

6. Среди чисел выбрать число, кратное 25.

• Г) 2345

• Д) 3475

• Е) 4680

7. Среди чисел выбрать число, кратное 10.

• О) 1110

• П) 1001

• Р) 10011

## 8. Найти НОД(45;60)

• Б) 90

• В) 5

• Г) 15

## 9. Найти НОК (12;15)

- М) 30
- Н) 3
- О) 60

10. Найдите все делители числа 30.

- М) 1, 2, 3, 5, 6, 15, 16, 30
- Н) 1, 2, 3, 5, 6, 10, 15, 30
- О) 1, 2, 5, 6, 8, 15, 18, 30

11. Найдите кратное числа 9.

• Э) 124

• Ю) 125

• Я) 126

12. Найдите кратное числа 3.

- Т) 345
- У) 344
- Ф) 346

Нас не догонят!



**Олимпийские игры:  
символика, традиции. Сочи 2014.**



Керлинг

Хоккей

Биатлон

Фигурное  
катание

Бобслей



# Керлинг



Керлинг – это спортивная игра на льду, в которой две команды по четыре человека соревнуются в точности выпусков камней (специальных спортивных снарядов, изготовленных из гранита). Цель игры — попасть битой в мишень, вытолкнув из нее битую соперника.

Впишите цифру так, чтобы  
полученное число делилось на 9

29...526

Впишите цифру так, чтобы  
полученное число делилось на 3

177..770

Впишите цифру так, чтобы  
полученное число делилось на 9

715...238

Впишите цифру так, чтобы  
полученное число делилось на 3

9557...11



# Хоккей



Спортивная игра, заключающаяся в противоборстве двух команд, которые, передавая шайбу клюшками, стремятся забросить ее наибольшее количество раз в ворота соперника и не пропустить в свои.



# Биатлон



**Зимний вид спорта — лыжная гонка со стрельбой из винтовки на нескольких рубежах (первоначально назывался современное зимнее двоеборье).**

# Сократить дробь



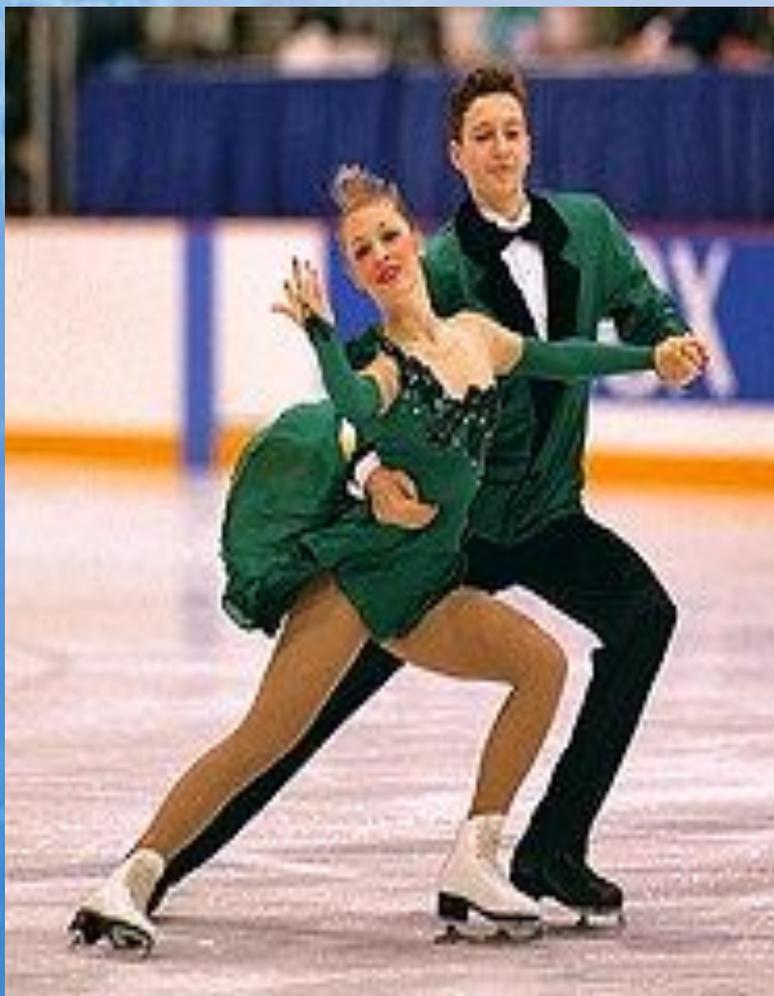
$$-\frac{57}{3}$$

$$\frac{54}{18}$$

$$-\frac{64}{16}$$



# Фигурное катание



Вид конькобежного спорта; соревнования в выполнении на льду под музыку комбинаций шагов, вращений, прыжков и рисунков фигур (в одиночном катании), поддержек (в парном) и др.



# Бобслей



**Скоростной спуск  
с гор по  
специальным  
ледяным трассам  
на управляемых  
цельнометалличес  
ких санях.**

# Решить задачу



Россия на олимпиаде завоевала 33 медали. Нидерланды в 1 раз меньше, а  $\frac{3}{8}$  Китай в 3 раз меньше, чем Россия. Сколько медалей у Нидерландов и у Китая?

Россия на олимпиаде завоевала 33 медали. Франция в  $2\frac{1}{5}$  раз меньше, а Украина в  $16\frac{1}{2}$  раз меньше, чем Россия. Сколько медалей у Франции и у Украины?

Россия на олимпиаде завоевала 33 медали. Канада в  $1\frac{3}{8}$  раз меньше, а Польша в  $5\frac{1}{2}$  раз меньше, чем Россия. Сколько медалей у Канады и у Польши?



# Еще раз повторим...

- Как найти НОД?
- Как найти НОК?
- Назовите признак делимости на 2,5,3,9,10,4.
- Когда сумма или разность кратна числу?
- Когда произведение кратно числу?

**Урок полезен,  
все понятно.**

**Лишь кое-что  
чуть-чуть не ясно.  
поучиться.**

**Еще придется**

# Символы Паралимпийской олимпиады

