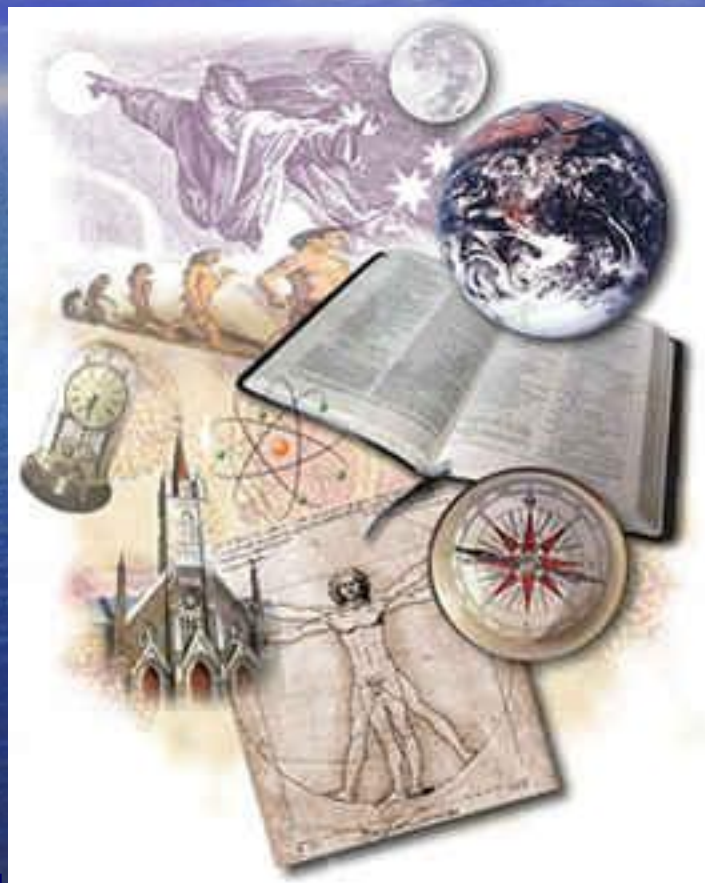


Математическая регата



Викторина для семиклассников



**Найдите число, одна треть
которого составляет 12.**

36



Разделите сто на половину.

200



**Можно ли количество
цветов в спектре радуги
разделить на 3 без остатка?**

нет



**Сколько человек в трех
квартетах?**

12



**Сложите порядковые
номера месяцев года – мая
и августа.**

13



**Сколько лет было
совершеннолетнему три
года назад?**

15



**На руках десять пальцев.
Сколько пальцев на десяти
руках?**

50



Сколько ног, хвостов и рогов у трех коров?

21



**Что легче 0,3 кг железа или
0,3 кг ваты?**

равны



**Если бы Остапу Бендеру
сразу отдали три стула,
сколько бы ему осталось
искать?**

9



**Кирпич весит 2 килограмма
и еще пол кирпича. Сколько
весят четыре кирпича?**

16



**Сколько ступенек у
лестницы, где средняя –
восьмая?**

15



**Воробей не может
продержаться в воздухе более
1/5 часа, он падает на землю.
Сколько минут может
продержаться в воздухе
воробей?**

12



**Один процент от тысячи
рублей?**

10



Периметр прямоугольника из проволоки – 12 сантиметров, его разогнули и сделали квадрат. Чему равна его площадь?

9



**Чему равна сумма чисел, на
которые показывают
стрелки механических часов
в 9 часов утра?**

21



**Увеличьте число 66 в
полтора раза, но не делайте
над ним никаких действий.**

99 (перевернуть число)



У горного барана, массой 150 кг., масса рогов равна 30 кг. Сколько % составляет масса рогов от массы тела?

20



Петух, стоя на одной ноге, весит 5 кг. Сколько он будет весить, если станет на обе?

5



Бревно распилили на 8 частей. Сколько сделали распилов?

7



**Сотую часть рубля называют
копейкой, сотую часть метра –
сантиметром, сотую часть гектара
– аром или соткой. Как называют
сотую часть любой величины?**

процент



Витя Верхоглядкин идет в школу $2/5$ часа, а из школы – $4/10$ часа. Как вы это объясните?

$$2/5 = 4/10$$



Заяц вытащил 8 морковок и съел их все, кроме 5. Сколько морковок осталось?

5



Делится ли $111*121*131*141 - 151$ на 10?

да



Петя и Миша имеют фамилии Белов и Чернов. Какая фамилия у каждого из ребят, если Петя на 1 год старше Белова?

**Петя Чернов,
Миша Белов**



Через мост проехали 20 автомобилей и велосипедов, всего 50 колес. Сколько проехало велосипедов и сколько машин?

**15 велосипедов,
5 машин**



Шел с рыбалки волк, повстречал лису и спрашивает:

- Кума, где ты была?**
 - Окуньков в реке ловила.**
 - Много ли взяла?**
 - До двадцати двух не добрала.**
 - А у меня два десятка и еще два.**
- Сколько окуней поймали волк и лиса?**

40

Спасибо!

