

# Что? Где? Когда?



Выполнила:  
Баскакова Татьяна Игоревна,  
учитель математики и физики  
МКОУ ООШ № 48  
г. Архангельск

ЧТО

?

Где



Когда



4 балла

**1. 60 ЛИСТОВ КНИГИ  
ИМЕЮТ ТОЛЩИНУ 1СМ.  
КАКОВА ТОЛЩИНА ВСЕХ  
ЛИСТОВ КНИГИ, ЕСЛИ В  
НЕЙ 240 СТРАНИЦ.**

**2 СМ**



4

балла

**2. Сумма всех трех чисел равна их произведению. Эти числа различные и однозначные. Найдите эти числа**

**1,2,3**



5

баллов

**3. Имеются 24 кг  
гвоздей и чашечные  
весы без гирь. Как  
измерить 9 кг гвоздей?**

**24 - 12 и 12**

**6 и 6**

**3 и 3**



5 баллов

4. Делится ли число

$111 * 121 * 131 * 141 - 151$

на 10?

да



6 баллов

**5. Какой цифрой  
оканчивается  
произведение всех  
нечетных двузначных  
чисел?**

**5**



**6. Лена сказала предложение, которое являлось верным. Коля его в точности повторил, но оно уже было неверным. Какое предложение сказала Лена?**

**Меня зовут**

**Лена**





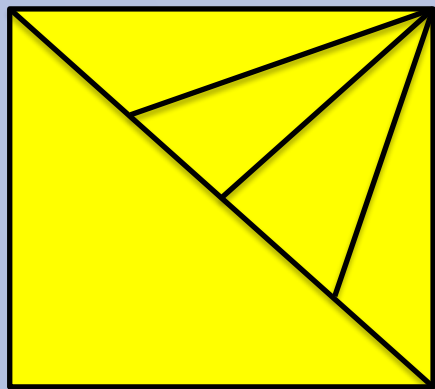
7 баллов

**7. В шахматном турнире, в котором принимают участие 3 игрока, всего было сыграно 6 партий. Сколько партий сыграл каждый, если все играли поровну?**

**4**



8. Разрезать квадрат на 5 таких треугольников, чтобы сумма площадей четырех из них была равна площади пятого.



8

баллов

9. Есть два сосуда 5  
литров и 7 литров. Как  
с их помощью  
отмерить 4 литра из  
водопроводного  
крана. (Других сосудов нет)

1 сосуд - 5 0 5 0 2 2

5



8 баллов

10. Полный бидон с  
молоком весит 34кг, а  
наполовину  
наполненный весит  
17,5 кг. Сколько весит  
пустой бидон?

1 кг



**Чтобы спорилось нужное дело,  
Чтобы в жизни не знать неудач.  
Вы в поход отправляйтесь  
смело  
В мир загадок и сложных задач.  
Не беда, что идти далеко.  
Не бойтесь, что путь будет  
трудным.  
Достижения крупным людям  
Никогда не давалось легко**



Что? Где? Когда?



Спасибо за игру