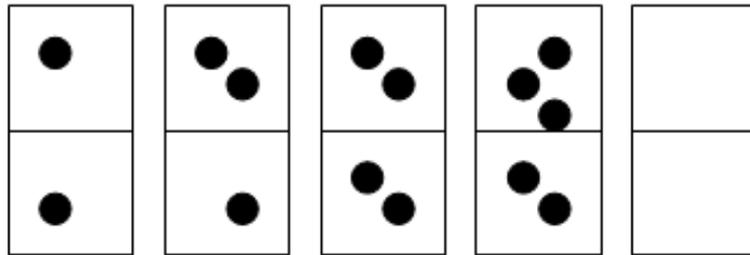




7. Сколько концов у трёх с половиной палок?
8. Запиши одно выражение, в котором 7 было бы и слагаемым и значением суммы.
9. Змей – Горыныч приказал кузнецу сделать для его дворца 3 замк'а и к каждому замк'у 3 ключа – медный, золотой и серебряный. Сколько ключей должен сделать кузнец?
- 10.. Закончите выполнение рисунка. В бланк ответа зарисуйте только последний прямоугольник.



**Задания**  
**заочной дистанционной олимпиады по математике «Эрудит»**  
**для обучающихся начальной школы**

**2 класс**

1. У трех братьев по 2 сестры. Сколько всего детей в семье?
2. Было 4 угла, один отпилили. Сколько углов осталось?
3. Между какими-то цифрами поставьте знак равенства и один знак арифметического действия, чтобы получилось верное равенство:  
1 2 3 4 2 2.
4. Карлсон пригласил в гости Малыша, Боссе, Бетан и фрекен Бок. Но у него было только 4 плюшки. Он предложил поделить их так: «Вы все возьмите себе по целой плюшке, и мне дайте каждый по половинке». Сколько плюшек получил в результате Карлсон?
5. Продолжи ряд чисел, добавив еще три числа: 1, 1, 2, 3, 5, ...
6. Сколько весит арбуз, если на одной стороне лежит арбуз и стоит гиря в 4 кг, а на другой стоят 2 гири по 5 кг?
7. В любом бутерброде Шалтая-Болтая кусочки колбасы и хлеба идут по очереди. Шалтай съедает бутерброд из одного куска хлеба и 2 кусков колбасы за 4 минуты. А бутерброд из 2 кусочков хлеба и 1 кусочка колбасы – за 5 минут. За какое время Шалтай-Болтай съест бутерброд из 5 кусочков колбасы и 4 кусочков хлеба?
8. Из куска проволоки согнули квадрат со стороной 6 см. Затем проволоку разогнули и сделали из неё треугольник с равными сторонами. Какова длина стороны треугольника?
9. Сколько лет Юре? Для того чтобы это узнать, необходимо из минимального двузначного числа, вычесть минимальное четное число.
10. Найди неизвестное число: принтер-70, клавиатура-100, компьютер-?

**Задания**  
**заочной дистанционной олимпиады по математике «Эрудит»**  
**для обучающихся начальной школы**

**3 класс**

1. Сколько получится десятков, если 5 десятков умножить на 4 десятка?
2. В корзину с волнушками положили 12 груздей. Потом взяли половину всех грибов, после чего в корзине осталось 19 грибов. Сколько волнушек было в корзине?
3. Сколько раз встречается цифра 5 в числах от 1 до 100?
4. Между какими-то цифрами поставьте знак равенства и один знак арифметического действия, чтобы получилось верное равенство:  
2000202020
5. Врач дал больной девочке 3 таблетки и велел принимать их через каждые полчаса. Она строго выполнила указание врача. На сколько времени хватило прописанных врачом таблеток?
6. Когда в Риге 9 часов, в Перми - 11 часов. Когда в Перми 11 часов, в Якутске - 17. Какое время в Якутске, когда в Риге 12 часов?
7. В круг встали несколько индейцев и бледнолицых. У них принято лгать своим и говорить правду людям с другим цветом кожи. Каждый повернулся к своему соседу справа и сказал ему одну фразу. Прозвучало 8 фраз «Ты – индеец» и 9 – «Ты – бледнолицый». Сколько индейцев и сколько бледнолицых?
8. Записать всевозможные трёхзначные числа, у которых сумма числа сотен, десятков и единиц равна 3. Сколько таких чисел?
9. Найди неизвестное число:

воск	план	град
<b>2</b>	<b>1</b>	<b>?</b>
нора	порт	след
10. Масса поросёнка и пса 64 кг, барана и поросёнка – тоже 64 кг, а пса и барана – 60 кг. Какова масса поросёнка?

**Задания**  
**заочной дистанционной олимпиады по математике «Эрудит»**  
**для обучающихся начальной школы**

**4 класс**

1. Сидя у окна вагона поезда мальчик стал считать телеграфные столбы. Он насчитал 10 столбов. Какое расстояние прошёл за это время поезд, если расстояние между столбами 50 м?
2. Напиши самое большое шестизначное число, все цифры которого различны.
3. Соня доходит от дома до школы за 12 минут, а её брат Алёша добегает до школы и обратно без остановки за 8 минут. Во сколько раз скорость Алёши больше, чем скорость Сони?
4. Рассмотрите величины, в бланк ответа впиши лишние в каждой группе  
2741 км, 3047 дм, 7408 ц, 1800 м  
10дм, 100 см, 1000 см, 1 м  
7 м 5 см, 750 см, 75 дм, 7 м 50 см
5. Поменяйте местами две цифры, чтобы получилось верное равенство:  
 $2020=1729+246$ .
6. Сумма двух чисел равна 385. одно из них оканчивается нулём. Если 0 зачеркнуть, то получится второе число. Запиши, какие это числа.
7. На какое однозначное число, не равное 0 , надо умножить 142 857, чтобы получилось число, записанное одинаковыми цифрами.
8. У Никиты на линейке отмечены сантиметровые и миллиметровые деления. При этом Никита выяснил, что на линейке у него ровно 80 миллиметровых делений. Какое расстояние между первым и последним делением Никитиной линейки?
9. Какие цифры надо поставить вместо букв А и Б, чтобы получилось верное равенство?

$$АБ \cdot А \cdot Б = БББ$$

10. Расставь скобки так, чтобы равенство было верным:

$$15 - 35 + 5 : 4 = 5$$