1. Как называется первая координата точки? (абсцисса)
2. Одна сотая часть числа. (1%)
3. Формула пути. (*S=VТ*)
4. 41 - это простое число, (да)
5. знак сложения (+)
6. полторы рыбы стоят полтора рубля. Сколько стоит 5 рыб? (5 рублей)
7. высший балл в школах России? (5)
8. сумма одночленов, (многочлен)
9. сколько лет спал Илья Муромец? (33 года)
10.наименьшее четное число. (2)

И.соперник нолика, (крестик)

1. как называется вторая координата точки? (ордината)
2. одна сотая часть метра? (1 см)
3. формула периметра квадрата. (Р=4а)
4. 63 - это составное число? (да)
5. знак вычитания. (-)
6. самая плохая оценка. (1)
7. простейшая линия в геометрии, (прямая)
8. равенство с переменной (уравнение)
9. сколько музыкантов в квартете? (4)
10.наименьшее натуральное число. (1)

11 .сумма всех сторон треугольника (периметр)

12.сколько пьес во «Временах года» Чайковского? (12)

а) объем килограмма воды (литр)

б) масса кубического метра воды (килограмм)

1-А. Три курицы за 3 дня снесли 3 яйца, сколько яиц снесут 12 куриц за 12 дней? (48).

1-В. Половина пирога на 16 рублей дороже, чем четверть пирога. Сколько стоит пирог? (64 руб.)

1-С. Сколько существует восьмизначных чисел сумма цифр которых равна 2?

 (8).

2-А. Пруд зарастает лилиями, причем за неделю площадь удваивается. За сколько недель зарастёт половина пруда, если весь пруд зарастает за 8 недель? (7)

2-В. Сын отца сапожника – плотник. Кем приходится сапожник - плотнику? (Братом).

2-С. В пробирку посадили бактерию, через 1с их стало 2, через 2 с – 4, и т.д. Через 1 час пробирка полностью заполняется бактериями. За какое время заполнится пробирка, если сразу посадить в неё 2 бактерии? (59 мин. 59 сек.).

3-А. Вода при замерзании увеличивается в объёме на 1\11 часть. На сколько уменьшится объём при оттаивании? (1\12).

3-В. Улыбка чеширского кота появляется за 2 мин до его появления и исчезает через 3 мин после его ухода. Кот отсутствовал на уроке 7 мин. Сколько мин отсутствовала его улыбка? (2 мин).

3-С. Во сколько раз увеличится 2-хзначное число, если к нему приписать такое же число? (В 101).

4-А. Расширив пасеку, Вини пух увеличил экспорт мёда на 80 %.Во сколько раз вырос экспорт мёда? (В 9 раз).

4-В. На острове Тумба Юмба в результате инфляции цены выросли на 300 %.Оппозиция потребовала возвращения старых цен. На сколько % должны быть уменьшены цены? (75 %).

4-С. Стороны куска мыла уменьшились в 2 раза. Во сколько раз уменьшился его объём? (В 8 раз).

1. Волк и лиса соревновались в беге. Кто какое место занял, если известно, что волк был одним из первых, а лиса была предпоследней? (Лиса – 1, волк – 2).
2. У меня две монеты на общую сумму 15 копеек, одна из них не пятак. Что это за монеты? (5коп. и 10 коп.).
3. Бутылка с лимонадом стоит 5 рублей, а пустая – 2 рубля. Сколько бутылок лимонада можно выпить имея 20 рублей? (6 бутылок + 2рубля сдачи).
4. Сколько концов у 3-х палок? (6). А у 4-х с половиной? (10).
5. Что в **Р**оссии на первом месте, а во Ф**р**анции на втором? (Буква **р**).
6. Может ли католик жениться на сестре своей вдовы? (Нет, он мертв).
7. У трех маляров был брат Поликарп, а у Поликарпа братьев не было. Могло ли это быть? (Да, если маляры женщины – сёстры).
* Четверо играли в домино 2 часа, сколько времени играл каждый? (2 часа).
* Кирпич весит 2 кг и ещё пол кирпича, сколько весит кирпич? (4 кг).
* Назовите устройство компьютера, для ввода изображения с листа. (Сканер).
* Есть у растения и у уравнения. (Корень).
* Сколько будет сотен, если 2 сотни умножить на 2 сотни? (400 сотен).
* Открытию, какого физического закона способствовало соблюдение правил личной гигиены? (З-н Архимеда).
* Число, которое прибавляют. (Слагаемое).
* Выберите лишнее слово: конспект, таблица, шпаргалка, справочник, задачник. (Шпаргалка).
* То, что над чертой. (Числитель).
* Правильный четырёхугольник. (Квадрат).
* Что больше 3 или 5. (3).
* Сколько диагоналей, из одной вершины, можно провести в выпуклом 10-тиугольнике? (8).
* В мешке-100 лотерейных билетов.30 из них счастливые. Сколько билетов надо достать, чтобы среди них был 1 счастливый? (71).
* Какой цифрой оканчивается значение 11-1. (0)
* Страус, стоя на одной ноге, весит 101 кг, сколько весит страус, стоя на двух ногах? (101 кг).
* За книгу заплатили 1 рубль и ещё половину стоимости книги. Сколько стоит книга? (2 руб.).
* Печатающее устройство компьютера. ( Принтер).
* Трудный путь, от условия к ответу. (Решение).
* Сколько будет десятков, если 2 десятка умножить на 5 десятков? (100 десятков).
* Открытию, какого физического закона, способствовал урожай яблок? (З-н всемирного тяготения Ньютона).
* Число, на которое умножают. (Множитель).
* Выберите лишнее слово: Алгол, Бейсик, Паскаль, Ньютон. (Ньютон).
* Многоугольник с наименьшим числом сторон. (Треугольник).
* То, что под чертой. (Знаменатель).
* Сколько диагоналей можно провести из одной вершины пятиугольника? (3).
* Что больше 2 или 4.(Равны).
* Последняя цифра значения выражения 16.(6).
* В коробке 3 белых, 3 чёрных и 3 красных шара. Сколько шаров достаточно вынуть, чтобы среди них были 3 шара одного цвета? (7).
* Тройка лошадей пробежала 21 км, сколько км пробежала каждая лошадь? (21 км).
* Половина от половины это сколько? (1\4).
* Назовите язык программирования, названный в честь английского поэта Байрона. (Ада).
* Числа, соединенные знаками действий, или образец для подражания. (Пример).
* Сколько будет десятков, если 2 десятка умножить на 1 десятка.(20).
* У кого пересеклись параллельные прямые? (У Лобачевского).
* Число, на которое делят. (Делитель).
* Выберите лишнее слово: дискета, дисплей, мышь, счёты, принтер. (Счёты).
* Ромб, с прямыми углами. (Квадрат).
* Число, с запятой. (Десятичная дробь).
* Сколько диагоналей в треугольнике? (0).
* Что больше 2 или 11. (2).
* Последняя цифра значения выражения 15. (5).
* В коробке 3 белых, 3 чёрных, 3 красных шара. Сколько шаров достаточно вынуть, чтобы среди них были 1 белый, 1 чёрный, 1 красный шар? (7).

1.Шла старушка в Москву, и на встречу ей три старика. Сколько человек шло в Москву?

2. Что легче: пуд ваты или пуд железа?

3. Сколько горошин может войти в пустой стакан?

4. К 7  прибавить 5. Как правильно сказать: "одиннадцать" или "адиннадцать"?

5. Спутник Земли делает один оборот за 1ч.40мин., а второй оборот за 100мин. Как это  получается?

6. Двое играли в шахматы 4 часа. Сколько времени играл каждый?

7. Из Москвы в Петербург вышел поезд со скоростью 60 км/ч, а из Петербурга в   Москву вышел второй поезд со скоростью 70 км/ч .Какой из поездов будет дальше от  Москвы в момент встреч?

1.     Какие часы два раза в сутки показывают верное время?

(которые стоят)

2.     Что случится с красным платком, если его опустить на дно моря на 5 минут?

(намокнет)

3.     Как далеко в лес может забежать заяц?

(до середины, дальше уже из леса)

4.     Можно ли в решете принести воду?

(можно, когда она замерзнет)

5.     Летело 3 страуса, одного сбили. Сколько осталось лететь?

(Страусы не летают)

6.     Когда мы смотрим на цифру 2, а говорим 10?

(когда смотрим на часы, минутная стрелка)

7.     В каком числе столько же цифр, сколько букв в его названии?

(100 - сто)

8.     Какие три числа, если их сложить или перемножить дают один и тот же результат?

(1, 2, 3)

9.     Назовите пять дней не называя чисел и дней недели.

(позавчера, вчера, сегодня, завтра, послезавтра)

10.                       Месяца имеют 30-31 день, а какой месяц имеет 28 дней?

(каждый)

11.                       Как нужно трижды записать цифру 3, чтобы в итоге получилось 4?

(3:3+3)

12.                       Напишите 100 пятью единицами, а затем пятью пятерками.

(111-11), (5+5+5+5)•5, (5•5•5-5•5)

13.                       Сумма каких двух натуральных чисел равна их произведению?

(2+2=2·2)

14.                       Человек зашел в комнату и увидел там 6 собак и 2 кошки с котятами. Сколько ног в комнате?

(две)

15.                       В комнате 4 угла, в каждом углу по кошке. Напротив каждой кошки по 3 кошки. Сколько кошек в комнате?

(четыре)

16.                       Человек шел в Ленинград, ему навстречу отряд ребят. У каждого по лукошку, а в лукошке по кошке, у кошки по пять котят. Сколько человек шло в Ленинград?

(один)

17.                       Представь, что ты машинист и ведешь поезд. В нем 16 вагонов: 2 вагона с дровами, 3 – с нефтью, остальные с углем. Сколько лет машинисту?

(столько сколько тебе)

18.                       Трое играли в шашки. Всего сыграли три партии. Сколько партий сыграл каждый?

(две)

19.                       Летела стая гусей. Один гусь впереди и два позади. Один позади и два впереди. Один между двумя и три в ряд. Сколько их было?

(трое)

20.                       Две дочери, две матери, да бабушка с внучкой. Сколько всех?

(трое)

21.                       Как можно одним мешком пшеницы, смолов её, наполнить два таких же мешка?

(надо один из пустых мешков вложить в другой такой же,

а затем в него насыпать пшеницу)

22.                       Что это может быть: две головы, две руки, шесть ног, а идут или бегут только четыре?

(всадник на лошади)

23.                       Один человек купил трех коз и заплатил 3 рубля. Спрашивается: «По чему пошла каждая коза?»

(по земле)

24.                       Двое пошли – три гвоздя нашли. Следом четверо пойдут – много ли гвоздей найдут?

(скорее всего ни одного)

25.                       Два землекопа выкапывают 2 м канавы за 2 часа. Сколько землекопов за 5 часов выкопают 5 м канавы?

(два землекопа)

26.                       Одно яйцо варят 4 минуты, сколько минут нужно варить 5 яиц?

(4 минуты)

27.                       В семье 5 сыновей и у каждого есть сестра. Сколько детей в этой семье?

(шесть)

28.                       Два отца и два сына поймали трех зайцев, а досталось всем по одному зайцу. Спрашивается: «Как это могло случиться?»

(дед, сын, внук)

29.                       Написать цифрами число, состоящее из 11 тысяч, 11 сотен и 11 единиц.

 (11000 + 1100 + 11 = 12 111)

30.                       Чтобы найти пиратский клад надо пройти от старого дуба 12 шагов на север и 5 шагов на юг, затем 4 на север и 11 на юг. Где зарыт клад?

(у старого дуба)

31.                       Две ноги на трех ногах, а четвертая в зубах.

 Вдруг четыре прибежали и с одною побежали.

 Подскочили две ноги, закричали на весь дом

 Да тремя по четырем, но четыре завизжали

 И с одною убежали.

(Человек, собака, стул и куриная ножка)