Салат «Незабудка» под соусом из загадок

* Как называется результат сложения? (Сумма)
* Сколько минут в одном часе? (60)
* Как называется прибор измерения углов? (Транспортир)
* Назовите наименьшее трехзначное число? (100)
* Тройка лошадей пробежала 30 км. Какое расстояние пробежала каждая лошадь?(30 км)
* Назовите модуль числа -6? (6)
* Как называется дробь, в которой числитель равен знаменателю? (Неправильная)
* Чему равна сумма смежных углов? (180)
* Назовите число, «разделяющее» положительные и отрицательные числа. (0)
* Одна сотая часть числа. (1%)
* Наименьшее четное натуральное число. (2)
* Сколько козлят было у «многодетной» козы? (7)
* Сумма длин всех сторон многоугольника? (Периметр)
* Соперник нолика. (Крестик)
* Часть прямой, ограниченная двумя точками? (Отрезок)
* Число, противоположное 5. (-5)
* Прямоугольник, у которого все стороны равны. (Квадрат)
* Одна сотая часть метра. (1 см)
* Как называется прибор для измерения отрезков? (Линейка)
* Сколько секунд в одной минуте? (60)
* Назовите наибольшее трёхзначное число? (999)
* Чему равен развернутый угол? (180)
* Сколько сторон у квадрата? (4)
* Единица измерения углов. (Градус)
* 14•4. (56)
* Какие прямые пересекаются под прямым углом? (Перпендикулярные)
* Фигура, образованная двумя лучами с общим началом. (Угол)
* Сколько месяцев в году? (12)
* Число, на которое нельзя делить. (0)
* Высшая оценка знаний в школе. (5)
* Угол, равный 90 градусов. (Прямой)
* Сколько часов в сутках? (24)
* Как называется инструмент для проведения окружности? (Циркуль)
* Как называется дробь, в которой числитель меньше знаменателя? (Правильная)
* Как называется луч, выходящий из вершины угла и делящий его пополам? (Биссектриса)
* Что тяжелее 1 кг ваты или 1 кг железа? (Одинаково)
* Если у стола отпилить угол, то сколько углов останется? (пять)

Винегрет из анаграммы

**РЕЗОТОК**

**РИПЕТРЕМ**

АВИНУРЕНЕ

**КОЧТА**

**мапряя**

**норекь**

**долончен**

**ВАРТАДК**

**БОДЬР**

**ЧУЛ**

Класс\_\_\_\_

Ответы:

**Жаркое из уголков**

1. Проведите прямые AС и ВD, пересекающиеся в точке О. Найдите все образовавшиеся углы, если угол ВОС равен 37°.
2. Проведите прямые AВ и СD, пересекающиеся в точке О. Найдите углы AОD и DОВ, если сумма углов AОD, АОС и СОВ равна 240°.

**Класс\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Ответы: 1)**

 **2)**

Борщ «Скороспел» со сметаной «кто успел, тот и съел»

1. Решите уравнение:

3(4х – 3) – (5х+11) = 9 – (3х – 1)

1. Магический квадрат. Цифры, размещенные в клетках этого квадрата, надо переместить так, чтобы суммы чисел по всем направлениям ( по вертикали, горизонтали и диагонали) были одинаковы

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2 | 2 | 2 |
| 3 | 3 | 3 |
| 4 | 4 | 4 |

1. Из шести 10, с помощью знаков действий, составьте 100.

10 10 10 10 10 10 = 100

 (10:10\*10:10\*10\*10=100)

1. Вставь пропущенные числа:

1, 4, 7, 10 , …, …, 19, 21, 24, 27

5, 8, 10 ,11, 14, 16, 17, 20 , …, …

правильный ответ: 13, 16 правильный ответ: 22, 23

1. Вычислите результат

 10² + 11² + 12² + 13² + 14²

 365

 Ответ : ( 2 )

**Класс\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Ответы: 1) 2) 3)**

 **4) 5)**

**Суп харчо ( не едал никто)**

****По горизонтали:**

2.Деление числителя и знаменателя на одно и тоже число.

3. Частное двух отношений.

5. Дробь, у которой числитель и знаменатель

взаимно-простые числа.

8. На сколько сокращается дробь 24/36?

9. Сотая часть числа.

**По вертикали:**

1.Название дроби, у которой числитель больше или равен знаменателю.

4. Для нахождения общего знаменателя надо находить ...?

6. Действие, при помощи которого находится дробь от числа.

7. Для сокращения дроби нужно найти...?

**Класс\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Музыкальная пауза ( частушки)**

**Предварительное подведение итогов.**

**Вторые блюда**

**Гарнир квадратный**



**Если разрезать квадрат, то получится популярная китайская головоломка ТАНГРАМ, которую в Китае называют «чи чао ту», т.е. умственная головоломка из семи частей.
Название «танграм» возникло в Европе, вероятнее всего, от слова «тань» (что означает «китаец») и корня «грамма» (в переводе с греческого - «буква»).**



Составьте из частей фигуру



**Внеконкурсное задание на внимательность:**

На самом деле задаются следующие вопросы:

- Какое число записано в квадрате?

- Каким цветом нарисован круг?

- В какой фигуре записано число 9?

- Какая фигура стоит последней?



Задание: найти сумму чисел. (На карточке нарисованы квадрат, круг и треугольник. В них соответственно числа: 9, 4, 3).

**Сладкие блюда и напитки**

**Морженое из шуточных задач**

1. На складе было 5 цистерн с горючим, по 6 тонн в каждой. Из двух цистерн горючее взяли для автопарка. Сколько цистерн осталось? (5)
2. Чтобы сварить 1 кг мяса, требуется 1 час. За сколько времени сварится полкилограмма того же мяса? ( 1 час)
3. Брату два года, а сестре 1 год. Какая разница в возрасте будет у них через два года? (1 год)
4. Два крестьянина шли из деревни город, а навстречу им еще 5 крестьян. Сколько всего крестьян шло из деревни в город? (2 )
5. Один человек купил 3 коз и заплатил 3 рубля. Спрашивается: по чему каждая коза пошла? ( по земле)
6. Крыша дома имеет разный наклон, один ее скат составляет с горизонтом угол в 70%, другой - в 60%. Предположим, что петух откладывает на гребне в комнате горели пять лампочек, две из них перегорели, Сколько осталось лампочек в комнате? ( пять)крыши яйцо. Куда оно покатится? (Петух яйца не несет)
7. Дед с бабкой пилили бревно, сделали 10 распилов, сколько у них получилось чурбачков? (11 чурбачков)

8. Какова длина удава? (38 попугаев и 1 крылышко).

9. Сколько горошин может войти в пустой стакан?

(Они не ходят).

10. Почему в поездах стоп - краны всегда красные, а в самолетах - голубые? (В самолетах нет стоп - крана).

11. 5 в квадрате 25; 7 в квадрате 49, а чему равен угол в квадрате ?

 Ответ: ( угол в квадрате равен 90 градусов )

12. Пассажир автобуса ехал в село. По дороге он встретил 5 грузовиков и три легковые машины. Сколько всего машин ехало в село?

13. У Мамеда было 10 0вец, все, кроме 9 сдохли. Сколько овец осталось?

**Котейль-считай**

 Командам даются одинаковые фигуры, состоящие из нескольких треугольников. Вы должны сосчитать, сколько всего треугольников в данной фигуре.

****