

Занятие _____
Логические задачи

Интеллектуальная разминка.

Ответь на вопросы.

- Сколько ножек у трёх стульев?
- Сколько лет было двадцатилетнему человеку восемь лет назад?
- Какое число является делителем для всех остальных чисел?
- Сколько концов у двух с половиной палок?
- Какая цифра на циферблате находится напротив цифры 5?

Задание 1. На двух полках 20 книг. На верхней полке на 6 книг больше, чем на нижней. Сколько книг на каждой полке? Обведи правильный ответ.

10 и 16

7 и 13

20 и 6

✶.

Задание 2.



2.1 Реши задачу.

Маша на летних школьных каникулах гостила в деревне у бабушки 2 недели и 5 дней. Сколько всего дней гостила Маша у бабушки?

Решение: _____

Ответ: _____



2.2 Реши задачу.

«Сколько лет твоему отцу?» - спросила Катя подругу. «А ты посчитай сама: число его лет на 29 больше, чем наибольшее из однозначных чисел», - ответила Катя. Сколько лет отцу Кати?

Ответ: _____



Задание 3.

На одной ветке березы росло 6 яблок, а на другой 36. Сколько всего яблок росло?

Ответ: _____



Задание 4. Запиши число, которое получится при сложении самого большого двузначного числа и самого маленького трёхзначного числа.

Решение: _____

Ответ: _____



Раскрась смайлик после проверки каждого задания так:

зеленый цвет – выполнил сам, жёлтый цвет – выполнил с помощью, красный цвет – не смог выполнить.

Задание 5.

Дедушка принес из леса мешочек с орешками. Сергей взял из мешочка 15 орехов и съел. Затем Оксана взяла из мешочка 10 орехов. Артур также взял 20 орехов, но положил обратно 5 из них. Сколько осталось орехов в мешочке, если там было всего 50 орехов?

Решение: _____

Ответ: _____

— —




Задание 6. В семье трое братьев: Кирилл, Алексей и Денис. Каждый следующий младше предыдущего на 3 года, а сумма их возрастов равна 21 году. Сколько лет каждому?



Задание 7. У мальчика было 18 апельсинов. Каждые 3 апельсина он поменял на 2 яблока. А затем каждые 3 яблока он обменял на 1 шоколадку. Сколько шоколадок у мальчика?

**Задание 8.**

Когда идет дождь, кошка сидит в комнате или в подвале. Когда кошка в комнате, мышка сидит в норке, а сыр лежит в холодильнике. Если сыр на столе, а кошка - в подвале, то мышка в комнате. Сейчас идет дождь,  а сыр лежит на столе. Тогда обязательно:

А) кошка в комнате;

Б) мышка в норке;

В) кошка в комнате или мышка в норке;

Г) кошка в подвале, а мышка в комнате.



Раскрась смайлик после проверки каждого задания так:

зеленый цвет – выполнил сам, желтый цвет – выполнил с помощью, красный цвет – не смог выполнить.