Этап 1. «болото примеров»

210 : (27 : 9) + 580=?

Ответ: 650

Ответ: 36

2 ⋅ 27 : 9 ⋅ 6 = ?

Ответ: 86

258 ⋅ (81: 27): (108: 12) =?

Ответ: 137

(95 ⋅ 9 - 83 ⋅ 7) : 2 = ?

Ответ: 9

486 : (108:12) : (144 : 24) = ?

(138 ⋅ 7 - 97 ⋅ 6) : 16 = ?

Ответ: 24

Ответ: 50

270 : (27 : 3) + 580 : 29 = ?

46 ⋅ 19: (207: 9) + 645 =?

Ответ: 683

673 + 309 = ?

Ответ: 982

369 + 285 = ?

Ответ: 654

Этап 2. «Площадь задач»

Пример 1 сложение

В классе 25 учеников. На уроке пришло еще 7 учеников. Сколько учеников теперь в классе?

Ответ: 25 + 7 = 32.

В классе теперь 32 ученика.

Пример 2 вычитание

У Васи было 50 рублей. Он купил игрушку за 20 рублей. Сколько рублей у Васи осталось?

Ответ: 50 - 20 = 30.

У Васи осталось 30 рублей.

Пример 3 умножение

В коробке 4 пачки карандашей, а в каждой пачке по 6 карандашей. Сколько всего карандашей в коробке?

Ответ: 4 \* 6 = 24.

Всего в коробке 24 карандаша.

Пример 4 деление

У Лены есть 36 яблок, которые она хочет разделить поровну между 9 друзьями. Сколько яблок получит каждый друг?

Ответ: 36 ÷ 9 = 4.

Каждый друг получит по 4 яблока

Пример 5

Урок начинается в 10:00 и длится 45 минут.

Во сколько закончится урок?

Ответ: 10:00 + 45 минут = 10:45.

Урок закончится в 10:45.

Этап 3. «Дворец математических знаков»

2.

Соедините линии между знаком и его словесным описанием:

+ ... равно

- ... плюс

= ... меньше

> ... минус

< ... больше

Решите простые примеры:

2 + 3 = ?

5 - 2 = ?

4 > 2? (Да/Нет)

1 < 3? (Да/Нет)

3. 4.

Что обозначает знак "+"? Приведите пример.

Что обозначает знак "-" ? Приведите пример.

Что означает знак "="?

Приведите пример.

Что означает знак ">"? Приведите пример.

Поставьте знаки равенства или неравенства:

2 4

8 10

30 40

21 22

12 64

5.

Что означает знак "<"? Приведите пример.

Запишите словами выражение 5 + 2 = 7.

Верно ли, что 3 < 1? Объясните свой ответ.

Верно ли, что 6 > 2? Объясните свой ответ.

Этап 4. «Путь измерений»

Переведи 5 метров в сантиметры.

Переведи 2 килограмма в граммы.

Найди периметр прямоугольника со сторонами 5 см и 3 см.

Найди площадь квадрата со стороной 4 см.

Этап 5 «Фигурное соревнование»

Этап 6. «Финишная прямая»

1. задача на логику
2. задача на повседневную жизнь
3. задача на сравнение
4. задача на единицы длины

1. Задача на единицы массы