

19 мая.

Классная работа

1.1) стр.248, № 1636(1)

Вся площадь огорода	6,4 а	100%
Вскопали в 1-й день	?	30%
Вскопали во 2-й день	?	35%
Осталось	?	?

1-й способ: $30\% = 30:100 = 0,3$

1) $6,4 * 0,3 = 1,92(a)$ - вскопали в первый день

$35\% = 35:100 = 0,35$

2) $6,4 * 0,35 = 2,24(a)$ - вскопали во второй день

3) $1,92 + 2,24 = 4,16(a)$ - вскопали за 2 дня

4) $6,4 - 4,16 = 2,24(a)$ - осталось вскопать

Ответ: 2,24 а

2 способ:

1) $30\% + 35\% = 65\%$ - вскопали за 2 дня

2) $100\% - 65\% = 35\%$ - осталось вскопать

$35\% = 35:100 = 0,35$

3) $6,4 * 0,35 = 2,24(a)$ - осталось вскопать

Ответ: 2,24 а

2) №1636(2). Решите задачу любым способом.

2. Решите уравнение:

$32,1a - 19,6a = 1$

3. Решите задачу уравнением.

Вместимость двух сосудов 12,8 л. Первый вмещает на 3,6 л больше, чем второй. Какова вместимость каждого сосуда?

Решение:

Пусть второй сосуд вмещает X л.

Тогда первый сосуд $X+3,6$ литров.

Вместимость двух сосудов 12,8 л.

Составьте уравнение:

$$X+(X+3,6)=12,8$$

Решите уравнение и найдите вместимость второго сосуда.

Зная, вместимость второго сосуда, можем найти вместимость первого сосуда.

Найдите.

4. Выполните действия(решать столбиком!)

$$0,81 : 2,7 + 4,5 \cdot 0,12 - 0,69 =$$

5. Найдите среднее арифметическое чисел 12,3 ; 4,6 и 5,2

6.Решите задачу:

В понедельник на базу привезли 31,5 т моркови, во вторник- в 1,4 раза больше , чем в понедельник, а в среду- на 5,4 т меньше, чем во вторник. Сколько тонн моркови привезли на базу за три дня?

Понедельник- 31,5 т

Вторник - в 1,4 раз больше, чем в понедельник

Среда - на 5,4 т меньше, чем во вторник

Всего - ?

Посмотрите видео урок № 82 (ссылка на почте)

Домашняя работа:

Повторить решения задач, подготовиться итоговой контрольной работе.