

# Задачи на нахождение части числа и числа по его части: вариант 2 (для 4 класса)



Яковлева Татьяна Петровна,  
доцент кафедры математики и физики  
Камчатского государственного  
университета имени Витуса Беринга,  
кандидат педагогических наук, доцент,  
г. Петропавловск - Камчатский

- Презентация разработана на основе пособия:



Буряк М.В. Математика:  
итоговая аттестация.  
4 класс: текстовые задачи  
/ М. В. Буряк, С. А.  
Шейкина. – Ростов на  
Дону: Феникс, 2016. – 42 с.

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ТЕСТА

1. Прочитайте внимательно условие задачи.
2. Составьте краткую запись и решите задачу.
3. Из предложенных вариантов ответа выберите тот, который, на ваш взгляд, является правильным.
4. Нажмите на поле выбранного ответа. Если вы ответили верно, переходите к следующему заданию. Если вы ответили не верно, перерешайте задачу.
5. Оцените свои возможности.

**Желаем успеха!**

# 2 ВАРИАНТ

К задачам



**Задача 1.** Площадь поля  $12 \text{ км}^2$  . Пшеницей засеяли  $\frac{3}{4}$  части поля. Какова площадь засеянной части поля?

$16 \text{ км}^2$

$6 \text{ км}^2$

$10 \text{ км}^2$

$9 \text{ км}^2$



Следующая задача

**Задача 2.** В саду 128 деревьев.  $\frac{3}{8}$  деревьев – это яблони, а остальные деревья – сливы. Сколько слив было в саду?



48 слив

60 слив

16 слив

80 слив



Следующая задача

**Задача 3.** Чтобы доехать в город на автомобиле, понадобится 27 литров бензина. Сколько литров бензина потребуется для преодоления  $\frac{5}{9}$  этого расстояния?

12 литров

15 литров

9 литров

20 литров



Следующая задача

**Задача 4.** Заасфальтировано 126 км дороги. Это составляет  $\frac{2}{3}$  дороги, которую нужно заасфальтировать. Сколько всего км дороги нужно было заасфальтировать?

189 км

256 км

84 км

198 км



Следующая задача

**Задача 5.** В швейную мастерскую привезли 320 метров ленты. В тот же день израсходовали  $\frac{14}{16}$  всей ленты. Сколько метров ленты осталось?

280 м

50 м

400 м

40 м



Следующая задача

**Задача 6.** В книге 120 страниц. Маша прочитала в первый день  $\frac{2}{3}$  всех страниц книги, а во второй –  $\frac{1}{4}$  оставшихся страниц. Сколько страниц ей осталось прочитать?



80 страниц

40 страниц

30 страниц

60 страниц

Следующая задача

**Задача 7.** Сделав 165 деталей, мастер выполнил  $15/18$  задания. Сколько деталей ему осталось сделать?



23 детали

32 детали

33 детали

198 деталей

Следующая задача

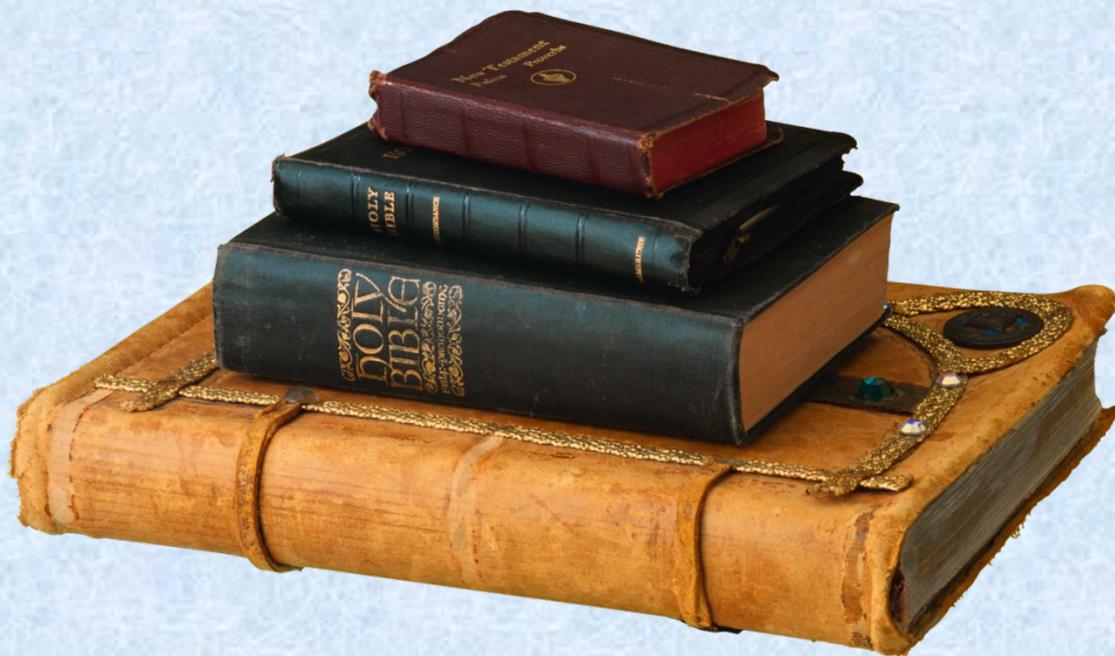
**Задача 8.** Сколько стоит книга, если 30% ее цены составляет 36 рублей?

12 рублей

72 рубля

120 рублей

122 рубля



Следующая задача

**Задача 9.** У Мити было 159 марок.  $\frac{1}{3}$  часть марок он отдал Даше, а  $\frac{1}{2}$  оставшихся марок он подарил Денису на день рождения. Сколько марок осталось у Мити?



10 марок

106 марок

53 марки

35 марок



Следующая задача

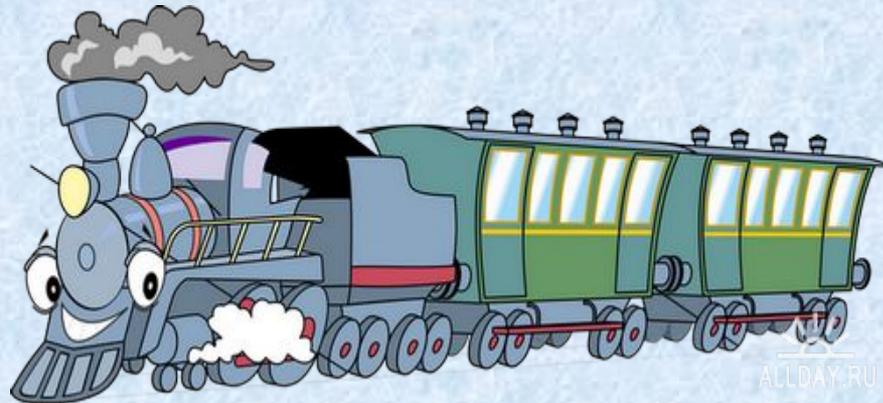
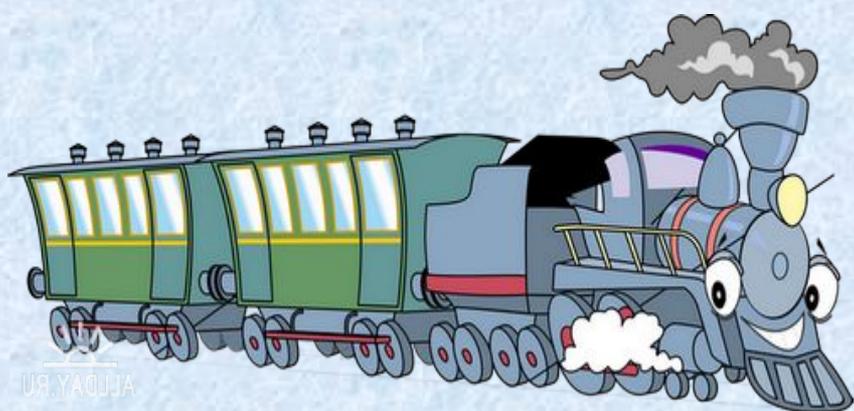
**Задача 10.** Два поезда двигались навстречу друг другу. Первый поезд до встречи проехал  $\frac{5}{11}$  всего расстояния. Сколько км проехал второй поезд, если первоначально расстояние между ними составляло 374 км?

170 км

184 км

204 км

240 км



Конец

**Молодец!**

**Ты прошел тест!**

**Желаю успехов в дальнейшем**

**обучении!**



**Выход**

# Ошибка!

Подумай еще  
раз!



Назад



**Верно!**  
**Молодец!**

Назад