

**6 класс**

# **Нахождение числа по его части**

Тест №15

---

Осекина Е. И.

*Ответы записать в виде:*

№1(1,2)

№2(3)

№3(2)

и т.д.

---

**№1.** Найдите число, 31% которого равен 18,6.

1) 60

2) 35

3) 90

4) 55

5) 1

---

**№2. Машина проехала 150 км, что**

**5**

**составило  $\frac{\quad}{8}$  всего пути. Чему равно**

**расстояние всего пути?**

*Запишите число:*

---

---

**№3.** Найдите, чему равно число,

учитывая, что  $2\frac{3}{5}$  его равны 117.

1) 30

2) 310

3) 200

4) 45

5) 190

---

**№4.** Масса сушеных яблок составляет 18% массы свежих яблок. Сколько свежих яблок нужно высушить, чтобы получилось 216 кг сушеных?

1) 432 кг

2) 600 кг

3) 38,88 кг

4) 2500 кг

5) 1200 кг

---

**№5. Ване 8 лет, что составляет  $\frac{2}{7}$  от  
возраста его мамы. Определите  
сколько лет маме Вани.**

- 1) 32
  - 2) 33
  - 3) 25
  - 4) 28
  - 5) 30
-

**Тест завершен!**

---

# Проверка теста

---

**№1.** Найдите число, 30% которого равно 18.

- 1) 60
  - 2) 35
  - 3) 90
  - 4) 55
  - 5) 1
-

**№1.** Найдите число, 30% которого равно 18.

**1) 60**

2) 35

3) 90

4) 55

5) 1

---

**№2. Машина проехала 150 км, что**

**5**

**составило  $\frac{\quad}{8}$  всего пути. Чему равно**

**расстояние всего пути?**

*Запишите число:*

---

---

**№2. Машина проехала 150 км, что  
составило  $\frac{5}{8}$  всего пути. Чему равно  
расстояние всего пути?**

*Запишите число: 240*

---

**№3.** Найдите, чему равно число,

учитывая, что  $2\frac{3}{5}$  его равны 117.

1) 30

2) 310

3) 200

4) 45

5) 190

---

**№3.** Найдите, чему равно число,

учитывая, что  $2\frac{3}{5}$  его равны 117.

1) 30

2) 310

3) 200

4) 45

5) 190

---

**№4.** Масса сушеных яблок составляет 18% массы свежих яблок. Сколько свежих яблок нужно высушить, чтобы получилось 216 кг сушеных?

1) 432 кг

2) 600 кг

3) 38,88 кг

4) 2500 кг

5) 1200 кг

---

**№4.** Масса сушеных яблок составляет 18% массы свежих яблок. Сколько свежих яблок нужно высушить, чтобы получилось 216 кг сушеных?

1) 432 кг

2) 600 кг

3) 38,88 кг

4) 2500 кг

**5) 1200 кг**

**№5. Ване 8 лет, что составляет  $\frac{2}{7}$  от  
возраста его мамы. Определите  
сколько лет маме Вани.**

- 1) 32
  - 2) 33
  - 3) 25
  - 4) 28
  - 5) 30
-

**№5. Ване 8 лет, что составляет  $\frac{2}{7}$  от  
возраста его мамы. Определите  
сколько лет маме Вани.**

1) 32

2) 33

3) 25

**4) 28**

5) 30

---

## Проверь себя

5 правильных ответов – «5»

4 правильных ответа – «4»

3 правильных ответа – «3»

Менее 3 правильных ответов – «2»

---