

ОГЭ–2027

uTestik.ru

Задание 6

Числа и вычисления



Задачник

- ✓ 5 вариантов
- ✓ Решение 1 варианта
- ✓ Ответы ко всем заданиям

$$9,8 + 8,6 = 18,4$$
$$6,4 - 4,8 = 1,6$$
$$2,1 \cdot 9,6 = 20,16$$

$$\frac{8,2}{4,1} = 2$$

$$\frac{1}{2} + \frac{31}{20} = \frac{10}{20} + \frac{31}{20} = \frac{41}{20}$$

- 1 Найдите значение выражения $9,8 + 8,6$.
- 2 Найдите значение выражения $6,4 - 4,8$.
- 3 Найдите значение выражения $2,1 \cdot 9,6$.
- 4 Найдите значение выражения $\frac{8,2}{4,1}$.
- 5 Найдите значение выражения $\frac{1}{2} + \frac{31}{20}$.
- 6 Найдите значение выражения $\frac{1}{10} - \frac{39}{50}$.

- 7 Найдите значение выражения $\frac{2}{5} \cdot \frac{9}{8}$.
- 8 Найдите значение выражения $\frac{15}{4} : \frac{3}{7}$.

Задачник. Задание 6

Числа и вычисления

Сборник предназначен для подготовки к ОГЭ по математике и отработки задания 6 «Числа и вычисления».

Все задания взяты из официального и актуального банка ФИПИ.

Содержание сборника:

- 5 вариантов по 8 заданий в каждом;
- подробное решение всех заданий первого варианта;
- ответы ко всем заданиям пяти вариантов.

Задания охватывают основные вычислительные действия с десятичными и обыкновенными дробями: сложение, вычитание, умножение и деление.

Сборник подойдёт для работы на уроках и дополнительных занятиях, самостоятельной тренировки дома, закрепления вычислительных навыков и проверки результатов.

Оглавление

Вариант 1	3
Вариант 2	4
Вариант 3	5
Вариант 4	6
Вариант 5	7
Решение 1 варианта	8
Ответы	11

Вариант 1

1 Найдите значение выражения $9,8 + 8,6$.

Ответ:

2 Найдите значение выражения $6,4 - 4,8$.

Ответ:

3 Найдите значение выражения $2,1 \cdot 9,6$.

Ответ:

4 Найдите значение выражения $\frac{8,2}{4,1}$.

Ответ:

5 Найдите значение выражения $\frac{1}{2} + \frac{31}{20}$.

Ответ:

6 Найдите значение выражения $\frac{1}{10} - \frac{39}{50}$.

Ответ:

7 Найдите значение выражения $\frac{2}{5} \cdot \frac{9}{8}$.

Ответ:

8 Найдите значение выражения $\frac{15}{4} : \frac{3}{7}$.

Ответ: