

ШИФР _____

Тесты

1. Верно/неверно. Оцените справедливость приведённых высказываний. 1 балл за каждый верный ответ. Максимальное количество баллов 3.

	1	2	3
Верно		✓	
Неверно	✓		✓

3

2. Выберите единственный правильный вариант ответа (2 балла за каждый правильный ответ). Максимальное количество баллов 3

	1	2	3	4	5
а			✓		
б	✓				✓
в					
г			✓		✓

10

3. Выберите все правильные варианты ответов. Если в ответе допущена ошибка, то баллы не начисляются. Максимальное количество баллов 12.

	1	2	3	4
а	✓		✓	✓
б		✓		
в				✓
г			✓	
д			✓	✓

12

4. Задания с открытым ответом. Каждый правильный ответ оценивается в 3 балла. Максимальное количество баллов 9.

1. 155000 руб.
2. 1,676 доллара / ф.ст.
3. 11%

3

5. Работа с текстом (1 балл за каждый правильный ответ)

А	неоцелка	(2)
Б	потребности	(3)
В	культура	(4)
Г	безразличность	(5)
Д	устойчивость	(7)
Е	блага	(6)

6

ШИФР _____

Задания

Задания

Задания 1 (20 баллов)

$$40 : 10\% = 400 \text{ руб.}$$

$$45 = 40 + 20 - 20 = 80 \text{ руб.}$$

$$25 + (25 \cdot 10\%) = 27,5 \text{ руб.}$$

$$43 = 27,5 + 12 + 13 = 52,5 \text{ руб.}$$

0

Задания 2 (15 баллов)

$$\frac{100 \cdot 50\%}{100\%} = 50 \text{ млн. руб.} \cdot \text{число решений}$$

$$\frac{50 \cdot 80\%}{100\%} = 40 \text{ млн. руб.} - \text{бюджетные}$$

$$100\% = \frac{\text{Числ.}}{100 \text{ млн. руб.}} \cdot 100\% = 6,25\%$$

$$\text{Объем: } 6,25\%$$

$$1) \frac{(24 \cdot 480)}{12 \cdot 1,025} = 984 \text{ млн.} - \text{царя выработка в мес.}$$

$$2) - \frac{1008}{960} = 1,05 - \text{коэффициент выработки норм выработки}$$

$$3) \frac{(45 \cdot 12)}{60} = 9 \text{ руб.} - \text{рублица рублица урублица}$$

$$4) \frac{(15 \cdot 12)}{60 \cdot 1,5} = 4,5 \text{ руб.}$$

$$5) 984 \cdot 3 + (1008 - 984) \cdot 4,5 = 3060 \text{ руб.}$$

25

2K 11-11

Всероссийская олимпиада

Итого 445