

Шифр участника: 2-8-1

**Тесты**

**1. Верны ли следующие утверждения? (1 балл за каждый правильный ответ)**

Пожалуйста, поставьте галочку в клетке, соответствующей правильному ответу.

	верно	неверно
1	✓	
2	✓	
3		✓

**2. Выберите единственный правильный вариант ответа (2 балла за каждый правильный ответ)**

Пожалуйста, поставьте галочку в клетке, соответствующей правильному ответу.

	а)	б)	в)	г)
1		✓		
2		✓		
3	✓			

	а)	б)	в)	г)
4	✓			
5				✓

**3. Укажите все правильные ответы (несколько) (3 балла за каждый правильный ответ)**

Пожалуйста, поставьте галочки в клетках, соответствующих правильным ответам.

	а)	б)	в)	г)	д)
1	✓	✓	✓		
2		✓		✓	

	а)	б)	в)	г)	д)
3	✓		✓	✓	
4	✓	✓			

**3. Вопросы с открытым ответом (3 балла за каждый правильный ответ)**

Пожалуйста, впишите ответ в соответствующую клетку. Обратите внимание на единицы измерения, знаки, округление.

	ответ
1	на 383 рубля меньше
2	уменьшилось на 10% 3
3	

Шифр участника: Э-8-1

Задачи

11

(т.к.  $4000 : 800 = 5$ )

Господину А нужно работать 5 часов для поездки и <sup>на поезде (т.к.  $10000 : 800 = 12,5$ )</sup> 12,5 часов для перелета. С точки зрения рационального поведения он поедет на поезде т.к.  $5 + 8 = 13$  ? затратит, а для перелета затратит ~~12,5~~  $12,5 + 3 = 15,5$  (?)

Господину Б нужно работать  $\approx 3$  часа (т.к.  $4000 : 1200 \approx 3$ ) для проезда поездом и  $\approx 8$  часов (т.к.  $10000 : 1200 \approx 8$ ) для перелета. С точки зрения рационального поведения ему можно как лететь, так и ехать т.к.  $3 + 8 = 11$  (?) затратит на поезд, и  $8 + 3 = 11$  (?) затратит на самолет

Господину В нужно работать 2 часа (т.к.  $4000 : 2000 = 2$ ) для проезда поездом и 5 часов (т.к.  $10000 : 2000 = 5$ ) для перелета. С точки зрения рационального поведения он полетит на самолете (т.к.  $5 + 3 = 8$ ), а на поезде  ~~$5 + 3 + 2 + 8 = 10$~~

Ответ: Господин А на поезде; Господин Б и господин В может поехать на поезде и полететь на самолете; Господин В на самолете

75

Шифр участника:

**Тесты**

**1. Верны ли следующие утверждения? (1 балл за каждый правильный ответ)**

Пожалуйста, поставьте галочку в клетке, соответствующей правильному ответу.

	верно	неверно
1		✓
2	✓	
3	✓	

**2. Выберите единственный правильный вариант ответа (2 балла за каждый правильный ответ)**

Пожалуйста, поставьте галочку в клетке, соответствующей правильному ответу.

	а)	б)	в)	г)
1	✓			
2			✓	
3	✓			

	а)	б)	в)	г)
4		✓		
5				✓

**3. Укажите все правильные ответы (несколько) (3 балла за каждый правильный ответ)**

Пожалуйста, поставьте галочки в клетках, соответствующих правильным ответам.

	а)	б)	в)	г)	д)
1	✓	✓			
2				✓	

	а)	б)	в)	г)	д)
3				✓	
4			✓	✓	✓

**3. Вопросы с открытым ответом (3 балла за каждый правильный ответ)**

Пожалуйста, впишите ответ в соответствующую клетку. Обратите внимание на единицы измерения, знаки, округление.

	ответ
1	<del>увеличилась на 25%</del>
2	увеличилась на 25%
3	55 млн.

на 300 рублей

Шифр участника: Э-9-1

### Задачи

- ①  $8 - 3 = 5(2)$  - разница во времени  
 $10000 - 4000 = 6000(p)$  - разница в цене  
 $800 \cdot 5 = 4000(p)$  - господин А едет на поезде ибо  $4000 < 6000$   
 $1200 \cdot 5 = 6000(p)$  - господин Б едет как сын уюдно ибо  $6000 = 6000$   
 $2000 \cdot 5 = 10000(p)$  - господин В едет на самолете
- Ответ: господин А на поезде, господин Б как уютно, господин В на самолете
- 15

ШИФР 7-103

**Тесты**

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

	1	2	3
Верно	✓		
Неверно		✓	✓

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		✓			

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			✓	✓

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

1. 155 тыс. руб.
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_

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

А	<u>процессы</u>
Б	<u>наработки</u>
В	<u>корма</u>
Г	<u>безграничность</u>
Д	<u>историчность</u>
Е	<u>блага</u>

ШИФР 7-10-3

Задача 1 (20 баллов)

расходы - 25000  
зарплата пекаря - 20000 за год  
кредит 40 000 под 10%  
5 лет служит оборудование  
норма бы обрывать  
помещение - 12 000  
предлагаемая зарплата - 15000

Издержки - ?

Прибыль - ?

Задача 2 (15 баллов)

население - 100 млн  
занятые - 50% от всего населения +  
безработные - 8% +  
нетрудоспособ/дукашу - 3 млн. +  
неработающую не желают - 4 млн. +

Уровень безработицы - ? %

Задача 3 (25 баллов)

Задачи

Бухгалтерские издержки - 25