

XXIX Всероссийская олимпиада школьников по экономике
 2023/2024 год
 Региональный этап

Конкурс <i>закрасьте кружочек</i>	<input checked="" type="radio"/> 9 класс
	<input type="radio"/> 10 класс
	<input type="radio"/> 11 класс

Образец заполнения (части 1-3)

1.1. 1) 2) 3) 4)
 2.1. 1) 2) 3) 4)
 3.1. _____¹²³

Бланк ответов, решений и оценок

Часть 1

1.1. 1) 2) 3) 4) +
 1.2. 1) 2) 3) 4) +
 1.3. 1) 2) 3) 4) +
 1.4. 1) 2) 3) 4) -
 1.5. 1) 2) 3) 4) +

Часть 2

2.1. 1) 2) 3) 4) -
 2.2. 1) 2) 3) 4) -
 2.3. 1) 2) 3) 4) -
 2.4. 1) 2) 3) 4) -
 2.5. 1) 2) 3) 4) -

Баллы за часть 1 (заполняется жюри)	8
--	---

Баллы за часть 2 (заполняется жюри)	0
--	---

Часть 3

3.1. 5000
 3.2. 7,843
 3.3. _____
 3.4. 25
 3.5. _____

Баллы за часть 3 (заполняется жюри)	3
--	---

Часть 4 (заполняется жюри)

	4.1	4.2	4.3
Оценка	6	0	0
Подпись			

Баллы за часть 4 (заполняется жюри)	6
--	---

Общая сумма баллов (заполняется жюри)	17
--	----

Используйте для записи решений части 4 только отведенное для каждого задания место. В случае необходимости попросите дополнительный лист.

Не пишите нигде на бланке свое имя, фамилию или другие сведения, которые могут указывать на авторство работы.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

Задание 4.1

- а) 1) $1000\text{ ¥} : 0,2 \text{ руб/мен} = 5000\text{ мен}$ - перевели ¥ в менге.
 2) $5000 \text{ мен} : 5 \text{ мен/сам} = 1000 \text{ сам}$ - перевели менге в самы.
 3) $1000 \text{ сам} : 0,95 \text{ сам/руб} = 1052,63\text{ ¥}$ - перевели самы в рубль.
 4) $1000\text{ ¥} > 1052,63\text{ ¥} \Rightarrow$ в процессе ~~то~~ обмена валюты ~~от~~ Банка мы заработали $52,63\text{ ¥}$, а это доказывает что проведение обменные операции мы можем зарабатывать. 68.

б) При ~~перевод~~ обмене валюты представляется много в части а. - мы получаем $5,263\%$ прибыли, а значит ~~чтобы~~ при переводе валюты мы не могли получить прибыль нужно понизить курсы в общей сумме на $5,263\%$, но так как по условию можно изменить только а и б, то нужно понизить курс сам (руб^{литинги} на $5,263\%$ ~~или больше~~

$$1) \text{ ~~0,95} \cdot 5,263\% = 0,05263~~$$

$$2) 0,95 \cdot 0,05263 \approx 0,05 - \text{на сколько нужно понизить курс.}$$

$$3) 0,95 - 0,05 = 0,9 \text{ (сам/руб)}$$

Ответ: а должно быть равно $0,9 \text{ сам/руб}$ или меньше. 09.

Э-9-04

Задание 4.1 (продолжение)

7-9-04

Задание 4.2

a)

Задание 4.2 (продолжение)

Задание 4.3

Задание 4.3 (продолжение)