

Всероссийская олимпиада школьников по экономике 2023 -2024.

Школьный этап. 5-7 классы

БЛАНК ОТВЕТОВ

Тестовая часть

ШИФР: 257-05

Тест № 1.	1	2	3
верно	0	1	0
неверно			

1 1 1

Тест № 2.	1	2	3
	2, 2, 4	1	3

2 0 2

Тест № 3.	1	2
	2, 3	3, 4

0 3

Тест № 4.	1
	верно, 5 раз.

5

Задачи

№ 1

$16000 : 10 = 1600$ - в день
 $(70 + 50) \cdot 8 = 1400$ - муф-коров, ч. коров - коров в день
 $1600 : 8 = 200$ - коров в день
 $200 - (70 + 50) = 70$ - муф-коров в час
 Ответ: 70 коров в час
 муф-коров

№ 2

$$6.6 \cdot 12 = 79.2 - \text{ко } 100 \text{ км}$$

$$79.2 : 100 = 7.92 - \text{ко } 1 \text{ км}$$

$$7.92 \cdot 40 = 316.80 - \text{ко } \text{автомобиле}$$

$$160 \cdot 2 = 320 = \text{ко } \text{электровозе}$$

$$316.80 < 320$$

Ответ: Они выберут автомобиль.

5

Директор Школы
проф. Смирнова А.А.
проф. Рыжова Д.Ф.
проф. Кувалдин Е.Г.

Всероссийская олимпиада школьников по экономике 2023 -2024.

Школьный этап. 5-7 классы

БЛАНК ОТВЕТОВ

ШИФР: 7-7-09

Тестовая часть

Тест № 1.	1	2	3
верно			✓
неверно	✓	✓	

0 0 1

Тест № 2.	1	2	3
	5	4	2

2 2 0

Тест № 3.	1	2
	3	3

0

Тест № 4.	1
	4.100.000

0

Задачи

№ 1

5

1) $8 \cdot 10 = 80$ (к) - за десять дней

2) $70 - 20 = 50$ (к) - уложил Кур-мур

3) $50 - 20 = 30$ (к) - уложил Кур-мур

4) $1000 - 500 - 400 = 100$ (к) уложил Кур-мур

5) $600 : 80 = 7.5$ (к)

5

Ответ: 80 кирпичей в час укладывал Кур-мур.

№ 2

5 1) $160 \cdot 4 = 640$ (р) - стоит поездка на авто туда и обратно

2) $100 : 12 = 8,3$ (км) - проедет 1 литр.

3) $12 : 100 = 0,12$ (л) - тратится на один км.

5 4) $0,12 \cdot 80 = 9,6$ (л) бензина надо

5) $\begin{array}{r} 66 \\ \times 9,6 \\ \hline 423 \\ 604 \\ \hline 646,3 \end{array}$

6) $646,3 - 640 = 6,3$ (р) больше на машине

6) $646,3$ (р) - понадобится если ехать на машине.

Ответ: он едет на электричке.

Шуф Альмина А.А.
Шуф Руднева Д.Ф.
Шуф Киселева Е.Г.

Всероссийская олимпиада школьников по экономике 2023 -2024.
Школьный этап. 8-9 классы

БЛАНК ОТВЕТОВ

Тестовая часть

ШИФР: 7-8-08

Тест № 1.	1	2	3	4	5
верно		✓	✓	✓	✓
неверно	✓				

1 0 1 1 0

Тест № 2.	1	2	3
	5	3	1

0 2 2

Тест № 3.	1	2	3
	3,4	1,4	2,3

0 0 3

Тест № 4.	1	2
	7	29000

0 5

Задачи

№ 1

1) $18000 \times 100 = 1800000$ (р) выручка с продажи автомобиля	15
2) $1800000 - 159000 = 1641000$ (р) прибыль с авто	
3) $140000 \cdot 10 = 1400000$ (р) продажа кухни, мама	
4) $1400000 - 270000 = 1130000$ (р) расходы на кухню, мама	
5) $2620 \times 40 = 104800$ (р) - выручка с "Вашей стелы"	
6) $104800 - 26800 = 78000$ (р) - затраты на "Вашей стелы"	

Ответ авто: выручка 1800000, прибыль 1641000, кухня мама, пред 140000
"Вашей стелы": 104800 выручка, расход 113000, 48000 затраты

№ 2

$\begin{array}{r} 1) \overline{45} \overline{) 3} \\ \underline{12} \\ 15 \\ \underline{15} \\ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} \times 15 \\ 12 \\ \underline{150} \\ 75 \\ \hline 130 \text{ (кв) - (700) способ} \end{array}$	$2) \overline{45} \overline{) 75} : 2,5 = \frac{45000}{25} = 1800$ $\begin{array}{r} 45000 \\ \underline{25} \\ 200 \\ \underline{200} \\ 0 \end{array}$
$3) \overline{45} : \overline{7,8} = \frac{45000}{78} = 576,92$ $\begin{array}{r} 45000 \\ \underline{36} \\ 90 \\ \underline{90} \\ 0 \end{array}$	$25 \cdot 8 = 200000$	$\begin{array}{r} \times 18 \\ 17 \\ \hline 78 \\ \underline{18} \\ 798 \text{ (кв) - 2-ой способ} \end{array}$
$4) \overline{200} : \overline{100} - 300 = 300 = 48000 \text{ (р)}$		

Ответ 1: 3 вариант по 7,8. 15
 Ответ 2: 48000 р. 10

Проф. Александров А.А.
 Проф. Руднев Д.Ф.
 Проф. Шевелева Е.Г.

Всероссийская олимпиада школьников по экономике 2023 -2024.
Школьный этап. 8-9 классы

БЛАНК ОТВЕТОВ

ШИФР: 7810

Тестовая часть

Тест № 1.	1	2	3	4	5
верно		✓		✓	✓
неверно	✓		✓		

1 0 0 1 0

Тест № 2.	1	2	3
	1	3	3

0 2 0

Тест № 3.	1	2	3
	1	4	1,4

0 0 0,4

Тест № 4.	1	2
	1,4	24000.

5 5

Задачи

№ 1

- 1) $180000 - 1800 \cdot 100 = 180000$ р выручка за Автомобиль
- 2) $120000 - 159000 = 21000$ р прибыль магазина за Авто.
- 3) $140000 : 70 = 2000$ р цена купюр
- 4) $140000 - 27000 = 113000$ р расходы на покупку купюр за
- 5) $2620 \cdot 40 = 104800$ р выручка за набор
- 6) $104800 - 26200 = 78600$ р расходы на покупку за

№ 2

1) $45 \text{ м}^2 : 3 \text{ м}^2 = 15 \text{ кг}$ 2) $45 \text{ м}^2 : 2,5 \text{ м}^2 = 18 \text{ кг}$ 3) $45 \text{ м}^2 : 1,8 = 25 \text{ кг}$

1) $15 \text{ кг} \cdot 12 \text{ кг} = 180 \text{ кг}$ 2) $18 \text{ кг} \cdot 11 \text{ кг} = 198 \text{ кг}$ 3) $25 \cdot 8 = 200 \text{ кг}$ - самый богатый

3) $200 \text{ кг} = 100\%$

2 = 1%

4) $2 = 80\% = 160 \text{ кг}$ продала \rightarrow Сидчихина

5) $16 \text{ д.} \cdot 300 \text{ р} = 48000 \text{ рублей}$ получила \rightarrow Сидчихина

самый богатый

15

10

Жюри: Сидчихина А.А.
 Руднева Д.П.
 Кибенев Е.Г.

Всероссийская олимпиада школьников по экономике 2023 -2024.

Школьный этап. 8-9 классы

БЛАНК ОТВЕТОВ

Тестовая часть

ШИФР: 78-06

Тест № 1.	1	2	3	4	5
верно			✓	✓	✓
неверно	✓	✓			

1 1 1 1 0

Тест № 2.	1	2	3
	4	3	3

2 2 0

Тест № 3.	1	2	3
	3	5	2 3

0 0 3

Тест № 4.	1	2
	1 доллар	24000 руб

5 5

Задачи

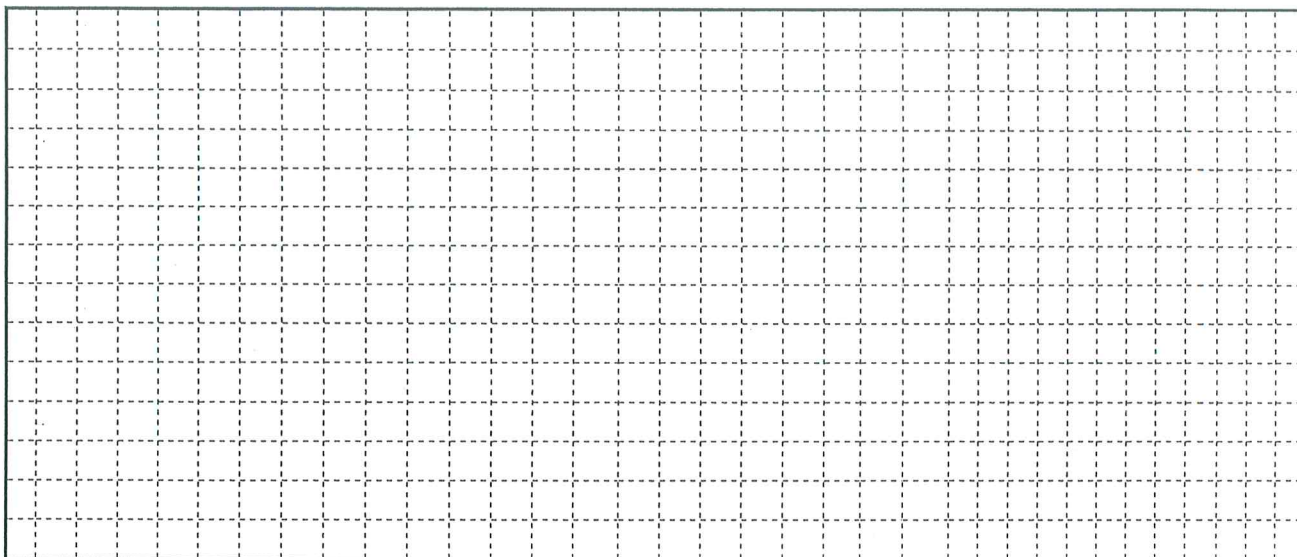
№ 1

автомобиль.	
1) $1800 \cdot 100 = 180000$	- выручка
2) $180000 - 159000 = 21000$	- прибыль ✓
3) кукла.	
1) $140000 \div 70 = 2000$	- стоимость ✓
2) $140000 - 27000 = 113000$	- расходы
набор кукол	
1) $2620 \cdot 40 = 104800$	- выручка ✓
2) $104800 - 26800 = 78000$	- расходы

15.

Э-8-06,

№ 2



0,
Дир. Мельникова А.А.
Дир. Руднева Д.Ф.
Дир. Мельник Е.Г.

Всероссийская олимпиада школьников по экономике 2023 -2024.
Школьный этап. 8-9 классы

БЛАНК ОТВЕТОВ

Тестовая часть

ШИФР: 2-9-07

Тест № 1.	1	2	3	4	5
верно		✓	✓	✓	
неверно	✓				✓

1 0 1 1 1

Тест № 2.	1	2	3
	4	3	1

2 2 2

Тест № 3.	1	2	3
	1 2 3	2 3 4	2 3 5

3 0 0

Тест № 4.	1	2
	1,4	24000

5 5

Задачи

№ 1

1) Выручка = цена × кол-во. Выручка от продажи автов-
мобилей: 180000. Прибыль = выручка - расходы
на закупку. Прибыль = 21000.

2) Цена шурши = выручка / кол-во. Цена куклы = 2000.
Расходы на закупку = выручка - прибыль. Расходы = 113000.

3) Выручка = цена × кол-во. Выручка с наборов = 101800.
Расходы = выручка - прибыль. Расходы = 78000.

15

7-9-04

№ 2

- 1) Урожай можно посчитать по формуле: Урожай = площадь участка / площадь одного куста \times урожайность. В первом случае урожай составит 180 кг. Во втором - 191 кг, а в третьем - 200 кг. Значит, правильный вариант посадки - $1,8 \text{ м}^2$ на куст.
- 2) Зароботок = (урожай \times 80%) \cdot 300 руб/кг. Самый выгодный вариант - 3, значит зароботок составит 48000.

15

10

Олеф Мещерякова А.А.
Руднев В.Ф.
Сидорова Е.Г.

Всероссийская олимпиада школьников по экономике 2023 -2024.
Школьный этап. 8-9 классы

БЛАНК ОТВЕТОВ

Тестовая часть

ШИФР: 2901

Тест № 1.	1	2	3	4	5
верно		✓	✓		
неверно	✓			✓	✓

1 0 1 0 1

Тест № 2.	1	2	3
	4	5	1

2 0 2

Тест № 3.	1	2	3
	1,2,3	2,3,4	2,3,4

3 0 0

Тест № 4.	1	2
	1,4	24000

5 5

Задачи

№ 1

Цена куклы "Маша" = $140000 : 70 = 2000$ ✓
Расходы на куклы = $140000 - 24000 = 116000$ ✓
Выручка с автомобилей = $1800 \cdot 100 = 180000$ ✓
Прибыль с автомобилей = $180000 - 159000 = 21000$ ✓
Выручка с наборов = $2620 \cdot 40 = 104800$
Расходы на наборы = $104800 - 26800 = 78000$

10

№ 2

1) $45 : 2,5 = 18$	$18 \cdot 11 = 198 \text{ кр}$	
$45 : 1,8 = 25$	$25 \cdot 8 = 200 \text{ кр}$	
$45 : 3 = 15$	$15 \cdot 12 = 180 \text{ кр}$	
2) $200 \cdot 300 = 60000 \text{ руб}$		15
$60000 \cdot 0,5 = 12000 \text{ руб. (20\%)}$		
$60000 - 12000 = 48000 \text{ руб. (80\%)}$		
Ответ: 1) 3 варианта; 2) 48000 руб.		10

Дир. Школы Д.А.
 Дир. Дурова Д.А.
 Дир. Школы Е.Т.

Всероссийская олимпиада школьников по экономике 2023 -2024.
Школьный этап. 8-9 классы

БЛАНК ОТВЕТОВ

Тестовая часть

ШИФР: 2-9-05

Тест № 1.	1	2	3	4	5
верно		✓		✓	✓
неверно	✓		✓		
	1	0	0	1	0

Тест № 2.	1	2	3
	5	3	2
	0	2	0

Тест № 3.	1	2	3
	1,3	3,4	3,4
	0	0	0

Тест № 4.	1	2
	1	24000
	0	5

Задачи

№ 1

$140000 : 20 = 7000$
$180000 : 100 = 180000$
$2620 \cdot 40 = 104800$
$140000 - 270000 = -130000$
$180000 - 159000 = 21000$
$104800 - 26200 = 88600$

10

7-9-05

№ 2

$$45 : 3 = 15 \quad 15 \cdot 12 = 180$$

$$45 : 2,5 = 18 \quad 18 \cdot 11 = 198$$

$$45 : 1,8 = 25 \quad 25 \cdot 8 = 200$$

Ответ: 3, 200

Оценка
Оценщик А.А.
Проверка Д.Ф.
Контроль Е.И.