

ШИФР Э-08-05

участника муниципального этапа  
всероссийской олимпиады школьников по  
экономике в 2021-2022 учебном году

**Внимание!** Шифровать следует каждую  
страницу Вашей письменной работы.

Ф. И. О. учащегося (в имен. падеже)

Ишимова Полина  
Андреевна

Дата

рождения 21.12.2006

Образовательное учреждение (полное  
название)

МАОУ №5 „Гимназия“

Город

Мездок

Класс

8В

Ф. И. О. учителя (полностью)

Сухомина Екатерина  
Николаевна

Э-08-05

Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по экономике  
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра  
2021-2022 учебный год  
8-9 класс

39,58  
45,9 %  
= 46%

**БЛАНК ВЫПОЛНЕНИЯ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАНИЙ**  
**8-9 класса муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников**  
**по экономике**  
**2021/2022 уч. год**

*Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по экономике  
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра  
2021-2022 учебный год  
8-9 класс*

**Задание 1**

Два тестовых задания типа «верно/неверно». Правильный ответ приносит 1 балл.

Вопрос №	1.1	1.2
Ответ	2 0	1 0

0,5

**Задание 2**

Восемь тестовых заданий, в каждом из которых среди четырех вариантов нужно выбрать единственно верный. Верный ответ приносит 2 балла.

Вопрос №	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8
Ответ	3	1	4	3	2	1	3	2

- - - + - + - + 6,5

**Задание 3**

Два тестовых задания, в каждом из которых среди четырех вариантов нужно выбрать все верные. Участник получает 3 балла, если выбрал все верные ответы и не выбрал ни одного лишнего.

Вопрос №	3.1	3.2
Ответы	1, 4	1, 3

1,5 3,5 4,5

**Задание 4**

Три тестовых задания с открытым ответом. Правильный ответ приносит 4 балла.

Вопрос №	4.1	4.2	4.3
Ответы	76 млн	4	-0,06

8,5

**Задание 5.**

Четыре задачи с развернутыми ответами

4 4 0 18,5

Задача 5.1 (до 8 баллов)

Решение:

40 л - л. и р.

п. л. - 40 - 60

п. р. - 80 - 100

цена л = 2 л

цена р = 10 л.

Самый рациональный выбор = 3 резинки и 5 леденцов,  
так как:

$$40 - 30 = 10$$

$$80 - 30 = 50 \quad \text{вообщем } 60$$

$$40 - 60 = -20$$

Если брать 2 резинки и 10 л. то:

$$80 - 20 = 60 \quad \text{вообщем } 40, \text{ то есть пошло на спад}$$

Ответ: 3 резинки и 5 леденцов ✓

85

Задача 5.2 (до 12 баллов)

Решение:

а) При покупке 3, так как если мы покупаем у  
дома за 1200, мы получаем деньги за роллы, уходим в  
минус на 100, при покупке 3 в т.ч. - 2280 и за  
стёжку 2200, минус 80  
То есть, минимум 3.

б) заработок  $1210 = 110\%$ <sub>360</sub>  
цена при ма у дома = ~~608~~ = 80%

минимум в т.ч. 4, так как покупка = 3040, заработок  
3630 - обща<sup>й</sup> заработок = 590, когда у дома 250

35

Задача 5.3 (до 15 баллов)

Решение:

$$\text{а) } 2800 = 24P \quad Q_d = -1400 \\ P = 116,67 \quad Q_s = 0,04$$

$$1120 = -18P$$

$$P = -62,22$$

$$\text{б) } \begin{array}{r} 2800 = 24 \cdot 30 = 720 \\ \hline 1120 = -18 \cdot 30 = -540 \end{array} \quad \begin{array}{l} 2080 \\ 580 \end{array}$$

$$Q_d - 2080 + 1400 = 3480$$

1. Больше на 680 обедов будет продано по такой цене

2. ~~Сы Дефицит на 380,04~~ Избыток на 580,04

Задача 5.4 (до 15 баллов)

Решение:

а) Пред. дох. з =  $1a + 2a - 3 + 3a - 3 \dots$  = сумма от земли

б)  $35 - 3 + 32 - 3 + 29 - 3 + 26 - 3 + 23 - 3 + 20 - 3 + 17 - 3 + 14 - 3 =$

С 8га = 197m       $197 \cdot 8 = 1576$  м.р.

С 9га = 208m       $208 \cdot 8 = 1664$  м.р.

выручка:  $1664 - 1576 = 88$  м.р.

105