

Шифр участника 6-3

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ
ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЙ - 90 МИНУТ
МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ – 70 БАЛЛОВ

ПЕРВЫЙ ТУР
ТЕСТЫ

Время выполнения заданий первого тура – 30 минут
Максимальное количество баллов – 20 баллов

Тест № 1

*3 вопроса типа «Да/Нет»
(цена правильного ответа-1 балл,
максимальное количество баллов за тест – 3 балла)*

1) Если завод дополнительно привлечет 10 рабочих и 10 новейших станков, то производительность труда на заводе повысится.

1) Да ☒ 2) Нет

2) Деньги, которые государство выплачивает гражданам называются налоги.

1) Да 2) Нет ☒

30 3) Количество продукции, произведенной за определенное время называется производительность труда.

1) Да ☒ 2) Нет

Тест № 2

*4 вопроса типа «5:1»
Из пяти вариантов ответа нужно выбрать единственный верный
(цена правильного ответа-2 балла,
максимальное количество баллов за тест – 8 баллов)*

4. Артуру всё равно – есть хлеб с колбасой или с сыром. Если упадёт цена на сыр, то потребление какого продукта при прочих равных условиях уменьшит Артур?

А) Хлеба

2 ☒ Б) Колбасы

В) Сыра

Г) Нельзя однозначно определить

Д) Колбаса и сыр

Шифр участника 6-3

5. Среди перечисленных ниже пар выберите ту, в которой представлены основной и побочный продукты одного производства:

- А) Ботинки из кожи и крем для обуви
- Б) Хлеб и батон
- В) Стол и стул из одного комплекта мебели
- Г) Печатные издания и макулатура

☒ Д) Учебник и обложка для учебника

6. Для открытия и расширения производства предприятия используют банковский кредит. Как называется плата за такой способ привлечения капитала?

- А) Рента
- Б) Ссуда
- В) Налоговая ставка

☒ Г) Процент

☐ Д) Дивиденд

7. Во многих государствах с рыночной экономикой имеется специальный антимонопольный орган. Какую из нижеперечисленных функций он выполняет?

А) Контролирует невмешательство государства в экономику

20 ☒ Б) Ограничивает действия компаний, направленные на существенное увеличение возможности продавца влиять на цену

В) Определяет правила в сфере налоговой политики

Г) Защищает права потребителей в сфере розничной торговли

Д) Регулирует процесс производства

Тест № 3

3 вопроса типа «5:N»

**Из пяти вариантов ответа нужно выбрать все верные
(цена правильного ответа – 3 балла,
максимальное количество баллов – 9 баллов)**

8. Какие виды платежных средств доступны для осуществления расчетов и платежей в современной экономике? Отметьте все правильные варианты:

- 30
- ☒ 1) Бумажные деньги
 - ☐ 2) Скот
 - ☒ 3) Кредитные карты
 - ☐ 4) Жемчуг



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2024/2025 гг.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
ЭКОНОМИКА
5 – 7 КЛАСС

Шифр участника 6-3

5) Меха

9. Выберите существующие виды денег:

- 70
- ☒ 1) Металлические
 - ☒ 2) Кредитные
 - ☒ 3) Бумажные
 - ☒ 4) Валютные.
 - ☐ 5) Бартерные

10. Спрос на какие из этих товаров характеризуется сезонностью?

- 30 +
- ☐ 1) Оптические очки
 - ☐ 2) Рис
 - ☐ 3) Молочные продукты
 - ☒ 4) Лыжные ботинки
 - ☒ 5) Плавательные матрасы

Шифр участника 6-3

**ВТОРОЙ ТУР
ЗАДАЧИ**

Время выполнения заданий первого тура – 60 минут
Максимальное количество баллов – 50 баллов

Задача № 1 (15 баллов)

На летних каникулах Миша и Андрей хотят заработать как можно больше карманных денег за 8 часов. За 1 час Миша может либо сделать 4 литра лимонада, либо погулять с одной собакой. Андрей за 1 час может сделать только 2 литра лимонада, но зато он любит собак больше, чем Миша, и готов гулять с двумя собаками одновременно. Один литр лимонада стоит 70 рублей, прогулка с каждой собакой оплачивается по ставке 120 рублей в час. Какое максимальное количество рублей смогут заработать ребята вместе?

$4 \cdot 70 = 280$ (р/ч) – Миша зарабатывает за 1 час

$\times 280$
 $\frac{8}{2240}$ (р) – Миша зарабатывает за 8 часов

$120 \cdot 2 = 240$ (р/ч) – Андрей зарабатывает за 1 час

$\times 240$
 $\frac{8}{1920}$ (р) – Андрей зарабатывает за 8 часов

$+ 2240$
 $\frac{1920}{4160}$ (р)

Ответ: 4160 рублей.

Шифр участника 6 - 3

Задача № 2 (15 баллов)

Капитан Флинт, прочитав учебник по экономике, в срочном порядке выкопал свой сундук с кладом в 1000 гиней и повёз его в банк. Специально для отчаянных пиратов банк предлагает два варианта вкладов:

– «Пуэрто», по которому раз в полгода на вклад начисляется 10% от его суммы (с учётом накопленных процентов);

– «Рико», по которому раз в четыре недели к сумме вклада прибавляется 15 гиней. Считая, что в году ровно 52 недели, определите, какую сумму заберёт из банка через год абсолютно рациональный капитан Флинт.

$1000 + 10\% = 1100$ (2) – общая сумма через полгода, если выбрать вклад «Пуэрто»

$1100 + 10\% = 1210$ (2) – общая сумма через год, если выбрать вклад «Пуэрто»

$52 : 4 = 13$ (1) – раз к сумме вклада прибавляется 15 гиней.

$13 \cdot 15 = 195$ (2) – доход за год, если выбрать вклад «Рико»

$1000 + 195 = 1195$ (2) – общая сумма, если выбрать вклад «Рико»

Ответ: Капитан Флинт заберёт с банка через год 1210 гиней.

15

Задача № 3 (20 баллов)

Юрий Олегович собирается сдавать квартиру. Он может сдавать её посуточно или на длительный срок. В первом случае Юрий Олегович вынужден раз в 3 дня уходить с работы на 2 часа раньше, чтобы встретить новых жильцов. Помимо этого, раз в 3 дня нужно проводить уборку: хозяин квартиры может делать это сам, затрачивая 3 часа рабочего

Шифр участника 6-3

времени, или нанять себе помощницу бабу Маню, вместе с которой они управятся за 2 часа его рабочего времени. За одну уборку баба Маня берёт 300 рублей. Если же Юрий Олегович решит сдавать квартиру на длительный срок, отвлекаться от работы на встречу жильцов и уборку не придётся. При этом стоимость аренды составит 23 тысяч в месяц. Определите, при какой стоимости аренды за сутки Юрию Олеговичу безразлично, по какой схеме сдавать квартиру, если его рабочий день составляет 8 часов, а зарплата – 400 рублей в час. Считайте, что в любом месяце 30 рабочих дней.

$30 : 3 = 10 (р)$ - 10 раз ему ~~нужно~~ нужно будет идти с работы на 2 часа раньше в месяц.

$10 \cdot 2 = 20 (ч)$ - в месяц он будет тратить на сдачу квартиру.

$20 \cdot 400 = 8000 (р)$ - он потеряет из зарплаты из-за часовиков

$30 : 3 = 10 (р)$ - 10 раз ему нужно будет идти с работы на 12 раньше.

$10 \cdot 2 = 20 (ч)$ - в месяц он будет пропускать на работе ~~в месяц~~.

$20 \cdot 400 = 8000 (р)$ - он потеряет с зарплаты.

$8000 + 300 \cdot 10 = 11000 (р)$ - потеряет с зарплаты на каждую уборку раз в 3 дня с бабушкой Маней.

$11000 + 8000 = 19000 (р)$ - в общей сумме он потеряет

$23000 - 19000 = 4000 (р)$ - у него останется с зарплаты.

Ответ: я считаю, что выгодней будет сдавать на длительный срок, потому что ему не надо будет ездить туда каждые 3 дня и платить бабе мане.

Председатель жюри Гаус О.И.Гаус

Члены жюри

Ш Д.П. Шашлыков

О-Л Н.Д. Отамась

И К И.А. Коншу

В О.И.Нечунаева