ЗАОЧНЫЙ ТУР
5 – 6 КЛАСС

Инструкция для участников

Прежде чем приступить к выполнению заданий, внимательно прочитайте данную инструкцию. Она поможет Вам правильно организовать свое время и успешно выполнить работу.

Задания разделены на 3 части.

Часть А содержит тестовые задания. Правильные ответы необходимо внести в бланк ответов. Заполняйте четко и аккуратно.

Часть Б содержит 4 задачи. Решение необходимо оформить на отдельном листе. Ответы без решений засчитываться не будут.

Часть В представляет собой анализ качественных ситуаций и ответы на вопросы. Ответы необходимо оформить на отдельном листе. Они должны быть четкими, полными и экономически обоснованными.

Максимальное количество баллов – 124.

ЧАСТЬ А

Максимальное количество баллов – 52.

ТЕСТ 1. Оцените следующие утверждения в терминах «Верно» / «Неверно» и занесите их в бланк ответов (за каждый правильный ответ 1 балл).

1. Любое желание человека является его потребностью.

а) Верно; б) Неверно.

2. Профессия – это когда каждый человек сосредотачивается на выполнении одного определенного дела, того, которое ему лучше удается.

а) Верно; б) Неверно.

3. Печать и чеканка денег производится в коммерческих банках.

а) Верно; б) Неверно.

4. Обмен товарами и услугами позволяет людям сэкономить свои силы и время, иметь товаров и услуг больше и лучшего качества, чем если бы они все делали для себя сами.

а) Верно; б) Неверно.

ТЕСТ 2. Выберите единственный правильный ответ и занесите его в бланк ответов (за каждый правильный ответ 2 балла).

1. Как называют человека, который коллекционирует купюры и банкноты?

а) Банкрот.
б) Банкнот.
в) Нумизмат.
г) Филателист.

2. Как называется сумма денег, заработанных и полученных семьей за определенное время, например, за месяц или за год?

а) Прибыль.
б) Зарплата.
в) Доход.
г) Выручка.

3. Чтобы найти прибыль предприятия, необходимо:

а) Из выручки предприятия вычесть расходы.
б) Из дохода предприятия вычесть зарплату и налоги.
в) К доходу предприятия добавить выручку.
г) К затратам предприятия добавить расходы.

4. Если студент учится на оценки «4» и «5», то ему выплачивается некоторая сумма денег. Как она называется?

а) Зарплата.

б) Пособие.

в) Премия.

г) Стипендия.

5. Если студент учится на оценки «4» и «5», то ему выплачивается некоторая сумма денег. Кто обеспечивает выплату этих денег?

а) Государство.

б) Учебное заведение.

в) Служба занятости населения.

г) Родители.

6. Как называются деньги, положенные в банк под процент?

а) Долг.

б) Зарплата.

в) Вклад.

г) Счет в банке.

7. Какого вида собственности не существует?

а) Частная.

б) Государственная.

в) Муниципальная.

г) Все представленные виды собственности существуют.

8. Сначала мандарины стоили 100 руб/кг, но в результате инфляции цены изменились. Что произойдет с ценой на мандарины в результате инфляции?

а) Цена останется такой же и составит 100 руб/кг.

б) Цена возрастет и станет больше 100 руб/кг.

в) Цена упадет и станет меньше 100 руб/кг.

г) Теперь мандарины будут продаваться не за рубли, а доллары.

ТЕСТ 3. Выберите все правильные ответы из предлагаемых вариантов и занесите их в бланк ответов (за каждый правильный ответ 3 балла).

1. У Маши был сникерс, а у Лизы 5 наклеек. Лиза предложила Маше поменять сникерс на 3 наклейки. Маша согласилась, и девочки поменялись. Как можно назвать данную ситуацию?

а) Обмен.

б) Нечестный обмен.

в) Бартер.

г) Мошенничество.

2. Какие из нижеперечисленных утверждений отражают свойства денег?

а) Деньги – это средство обмена.

б) Деньги – это средство сохранения и накопления ценности.

в) Без денег не приобрести ни один товар.

г) Деньги являются единицей счета и помогают определить цену товара.

д) Все ответы верны.

3. Отметьте все возможные значения слова «скотник»?

а) Человек, который ухаживает за домашними животными.

б) Человек, который работает на ферме.

в) Человек, который нечестно поступает с другими людьми.

г) Человек, который хранит деньги и выполняет функцию казначея.

4. Что из нижеперечисленного является собственностью Михаила.

а) Квартира, купленная Михаилом на собственные средства.

б) Машина, взятая на прокат на 1 день.

в) Гараж, купленный Михаилом в кредит.

г) 1000 рублей – подарок Михаилу от бабушки на его День рожденья.

ТЕСТ 4. Решите задачи и занесите ответы в бланк ответов.

1. «Каждый день магазин зарабатывает, в среднем, 100 000 рублей. Из них 1% идет на зарплату продавцу, 60 000 рублей отдается за товар поставщикам. В итоге, остается 39 000 рублей. Соотнесите денежные суммы с терминами, которые их описывают (4 балла).

1.	Доход
2.	Заработная плата
3.	Прибыль
4.	Расход

А.	61 000 рублей
Б.	100 000 рублей
В.	39 000 рублей
Г.	1 000 рублей

2. Перечислите, какие города изображены на рублевых банкнотах Российской Федерации (7 баллов)?

3. При каком типе экономической системы товары и услуги производятся по технологиям, используемым еще в древние времена (4 балла)?

4. На уроке физкультуры девочки - Маша, Лиза, Мая, Юля и Рита – стоят в шеренгу по росту. Известно, что Маша выше Маи, Юля не выше Риты, Мая выше Риты, Лиза ниже Юли. В каком порядке стоят девочки? (В ответе запишите имена в именительном падеже. 5 баллов).

ЧАСТЬ Б

Решение задач

Инструкция: необходимо представить развернутое РЕШЕНИЕ каждой задачи, <u>один ответ без решения засчитываться не будет</u>. Максимальное количество баллов – 52.

ЗАДАЧА №1 (14 баллов)

Друзья Миша и Боря решили съездить в гости в соседний город, билет на поезд до которого стоит 300 рублей. Расстояние по шоссе до города составляет 210 км, расход бензина у автомобиля 9 литров на 100 км при цене 35 рублей за 1 л бензина.

а) Какой вид транспорта выберут друзья?

б) Какой вид транспорта выберут друзья, если возьмут с собой еще одного друга?

ЗАДАЧА №2 (16 баллов)

Ежемесячный доход семьи, состоящей из мамы, папы и сына, составляет 60000 руб. Из этих денег 1/6 часть они тратят на покупку продуктов питания, 1/12 часть – на оплату коммунальных платежей, еще 4000 рублей на оплату образования ребенка и 1/4 часть они оставляют на непредвиденные расходы. Оставшиеся деньги они откладывают на отпуск. Сколько месяцев они должны копить, если путевки на троих стоят 78 000 рублей?

ЗАДАЧА №3 (10 баллов)

В начале года Буратино положил в банк 2,5 миллиона золотых. Какую сумму в банке Буратино получит через год, если банк выплачивает 4% годовых?

ЗАДАЧА №4 (12 баллов)

Кощей решил открыть банк, в котором принимал вклады под 7% годовых и выдавал кредиты под 12% годовых. Какую прибыль за год принесет ему банк, если вкладов будет на 100 000 рублей, а кредитов на 200 000 рублей?

ЧАСТЬ В

Анализ качественной ситуации и ответы на вопросы

После прочтения текста ответьте на вопросы. Ваши ответы должны быть полными и экономически обоснованными. Максимальное количество баллов – 20.

1. В России за изготовление наличных (бумажных и металлических) денег отвечает ЦБРФ (Центральный Банк Российской Федерации). Как Вы думаете, почему данные возможности есть только у этой организации? Приведите несколько доводов.

2. Почтальон Печкин получает за каждое доставленное им письмо или посылку 25 рублей, и за 1 день успевает разнести 30 писем. За месяц Печкин заработал 16000 рублей, причем 7000 рублей он оставит на ежемесячные расходы, а остальные деньги хочет потратить на полезные вещи. Печкин выбрал телефон за 3000 рублей, чтобы звонить родственникам, микроволновую печь за 3000 рублей, чтобы удобнее было разогревать себе еду, сумку для почты за 2000 рублей, чтобы помещалось больше писем, и велосипед за 8000 рублей, который ему всегда хотелось иметь. К сожалению, денег не хватит на все четыре покупки. По вашему, что лучше и рациональнее приобрести почтальону на оставшуюся сумму? Ответ поясните.

Ответы на задания заочного тура Олимпиады
5 – 6 класс
=====ЧАСТЬ А=====
Тесты
Максимальное количество баллов – 52.

Тест 1 (1 балл за правильный ответ)

№ вопроса	1	2	3	4
Ответ	б	б	б	а

Тест 2 (2 балла за правильный ответ)

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8
Ответ	в	в	а	г	а	в	г	б

Тест 3 (3 балла за правильный ответ)

№ вопроса	1	2	3	4
Ответ	а, в	а, б, г	а, б, г	а, в, г

Тест 4

№ вопроса	1 (4 балла)	2 (7 баллов)	3 (4 балла)	4 (5 баллов)
Ответ	1Б, 2Г, 3В, 4А	Красноярск, Санкт-Петербург, Москва, Сочи, Архангельск, Ярославль, Хабаровск	Традиционная	Маша, Мая, Рита, Юля, Лиза

=====ЧАСТЬ Б=====
Задачи
Максимальное количество баллов – 52.

Задача №1 (14 баллов)

а) 1) 300 × 2 = 600 (руб.) – затраты на дорогу, если ехать на поезде. *3 балла*
2) 210 : 100 × 9 × 35 = 661,5 (руб.) – затраты на дорогу, если ехать на автомобиле. *3 балла*
б) 1) 300 × 3 = 900 (руб.) – затраты на дорогу, если ехать на поезде втроем. *3 балла*
2) 210 : 100 × 9 × 35 = 661,5 (руб.) – затраты на дорогу, если ехать на автомобиле. *3 балла*
Ответ: а) поезд, б) автомобиль. *2 балла*

Задача №2 (16 баллов)

1) 60000 × 1 / 6 = 10000 (руб.) – затраты на покупку продуктов питания. *3 балла*
2) 60000 × 1 / 12 = 5000 (руб.) – затраты на оплату коммунальных услуг. *3 балла*
3) 60000 × 1 / 4 = 15000 (руб.) – оплата непредвиденных расходов. *3 балла*
4) 10000 + 5000 + 15000 + 4000 = 34000 (руб.) – ежемесячные расходы. *3 балла*
5) 60000 – 34000 = 26000 (руб.) – ежемесячный остаток. *2 балла*
6) 78000 : 26000 = 3 (мес.) *2 балла*
Ответ: 3 месяца семья должна копить, чтобы купить путевки.

Задача №3 (10 баллов)

1) 2 500 000 : 100 = 25 000 золотых – начисляется с каждого процента по вкладу. *4 балла*
2) 25 000 × 4 = 100 000 золотых – начислено процентов на весь вклад Буратино. *4 балла*
3) 2 500 000 + 100 000 = 2 600 000 золотых. *2 балла*
Ответ: 2,6 млн золотых – сумма, полученная Буратино по вкладу через 1 год.

Задача №4 (12 баллов)

1) 100 000 × 7 : 100 = 7 000 (руб.) – начислено процентов по вкладам. *4 балла*
2) 200 000 × 12 : 100 = 24 000 (руб.) – начислено процентов по кредитам. *4 балла*
3) 24 000 – 7 000 = 17 000 (руб.). *4 балла*

Ответ: 17 000 рублей составит прибыль у банка Кощея за год.

=====ЧАСТЬ В=====

Анализ качественной ситуации и ответы на вопросы

Максимальное количество баллов – 20.

3. Так как государство должно контролировать наличие денег в стране, то за печать денег должно отвечать государственное предприятие. К тому же, в случае печати наличных денег государством, граждане России максимально защищены от выпуска фальшивых денег.

4. В первую очередь лучше приобрести велосипед, так как на нем Печкин сможет развозить больше писем, а значит и больше зарабатывать.