**ШИФР\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ**

**ЭКОНОМИКА
2019–2020 УЧЕБНЫЙ ГОД**

**ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП**

**8-9 КЛАССЫ**

Уважаемый участник!

При выполнении заданий Вам предстоит выполнить серьезную работу, которую лучше организовать следующим образом:

- внимательно прочитайте задание;

- если Вы отвечаете на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте свой ответ;

- при решении задач запишите необходимые расчеты с краткими пояснениями (запись ведите чётко и разборчиво), запишите ответ на вопрос, поставленный в задаче.

За каждый правильный ответ Вы можете получить определённое членами жюри количество баллов, не выше указанной максимальной оценки для данного задания.

Максимальное количество баллов за всю работу – 69 (24 балла за тесты и 45 баллов за задачи).

*Важно:* работа принимается на проверку, только если Вы вовремя сдали ее членам жюри!

**Время на выполнение работы – 90 минут.**

**Желаем удачи!**

Тесты

**Тест № 1.** Необходимо выбрать единственный верный ответ (1 балл за верный ответ и 0 баллов при неверном ответе)

1. Эмиссия – это запрет на экспорт товаров в определенные страны. 1) верно 2) неверно

2. Проблемы инфляции и безработицы относятся к макроэкономическим вопросам.

 1) верно 2) неверно

3. Ликвидность – это способность актива быть быстро проданным по рыночной цене

1) верно 2) неверно

4. Аренда – это возможность временно пользоваться чужим имуществом

 1) верно 2) неверно

5. Срочный вклад – это вклад в банке, который можно быстро снять при необходимости

 1) верно 2) неверно

Тест № 2. Необходимо выбрать единственный верный ответ (2 балла за верный ответ и 0 баллов при неверном ответе)

1. Вася сделал в банке вклад в сумме 20 тыс. руб. на срок 60 дней под 15% годовых. Начисление процентов, по условиям вклада, происходит один раз по окончании срока. Какую сумму он получит по окончании срока вклада?

а) 20,5 тыс. руб.

б) 23 тыс. руб.

в) 26,45 тыс. руб.

г) 25 тыс. руб.

д) 22,5 тыс. руб.

1. У Васи был дневник с Замаем на обложке, а у Кати – 6 тетрадей с Оксимироном на обложке. Вася предложил Кате поменять дневник на 5 тетрадей. Катя согласилась. Как экономист назовет данную ситуацию?

а) обмен

б) нечестный обмен

в) бартер

г) мошенничество

д) обман

1. Производителями являются:

а) магазин «Продукты», ателье по ремонту обуви, колбасный цех

б) макаронная фабрика, швейное ателье, работник овощного киоска

в) работник строительного магазина, магазин «Продукты», кондитерская фабрика

г) макаронная фабрика, колбасный цех, кондитерская фабрика

д) колбасный цех, книжный магазин, завод «Энергомаш»

1. Что из перечисленного может привести к снижению спроса на гамбургеры:

а) снижение цен на гамбургеры

б) популяризация здорового образа жизни

в) увеличение числа жителей

г) активная реклама гамбургеров

д) повышение цен на гамбургеры

1. Какие доходы может получать человек:

а) премия, коммунальные платежи, зарплата

б) налог, пенсия, стипендия

в) рента, дивиденд, ипотека

г) зарплата, налог, субсидия

д) пенсия, пособие, зарплата

Тест № 3. Необходимо выбрать все верные ответы (3 балла за вопрос, если в точности указаны все верные варианты (и не отмечено ничего лишнего), 0 баллов в противном случае)

11. Владелец обыкновенной акции имеет право:

а) голосовать на собрании акционеров

б) обменять свои акции на привилегированные

в) ежегодно получать фиксированный дивиденд

г) в случае ликвидации АО получить часть его имущества

д) нет верного ответа

1. Доход Ираиды Сергеевны составляет 30 тыс. руб. в месяц. Она потребляет только два товара – посещение кинотеатра и сладкие булочки. Цена одного билета в кино равна 400 руб., а одной булочки – 100 руб. Какие из перечисленных товарных наборов доступны для Ираиды Сергеевны?
2. 50 билетов и 100 булочек
3. 30 билетов и 200 булочек
4. 60 билетов и 50 булочек
5. 40 билетов и 140 булочек
6. 40 билетов и 150 булочек

13. Фирма «Свежие овощи» зарабатывает в среднем 20 тыс. руб. в день. Из них 2% идет на оплату работы продавца, 10 тыс. руб. уплачивается за товар поставщикам. Соотнесите денежные суммы с терминами, которые их описывают (ответ запишите в формате: буква – соответствующая ответу цифра, например, а – 1)

а) доходы/выручка 1) 9,6 тыс. руб.

б) заработная плата 2) 10,4 тыс. руб.

в) прибыль 3) 20 тыс. руб.

г) расходы 4) 0,4 тыс. руб.

**Задачи**

Данный блок включает 3 задачи. Необходимо привести наиболее полное обоснованное решение каждой из них**.**

**Задача № 1 (15 баллов)**

Вася, Коля и Игорь дружат с детства, но учатся в разных школах города Хабаровск: ЛИТ, Математическом лицее и школе № 62. Все они живут на разных улицах: Карла-Маркса, Ленина и Серышева. Также у друзей различаются интересы: один из них любит математику, второй – информатику, а третий – музыку. Известно, что:

1) Вася не живет на ул. Карла-Маркса, а Коля не живет на ул. Ленина;

2) мальчик, живущий на ул. Карла-Маркса, не учится в школе № 62;

3) мальчик, живущий на ул. Ленина, учится в ЛИТе и любит математику;

4) Игорь учится в школе № 62;

5) ученик Математического лицея не любит музыку.

*Определите,* в какой школе учится, на какой улице живет и какой предмет любит каждый из друзей?

**Задача № 2 (15 баллов)**

Семья Васечкиных состоит из мамы, папы и сына. Известно, что общий доход семьи в месяц составляет 90 тыс. руб. Из этих денег 1/3 часть они тратят на покупку продуктов, 1/10 часть – на оплату услуг ЖКХ (жилищно-коммунальное хозяйство: водоснабжение, отопление, вывоз мусора и т.д.), еще 6000 руб. – на оплату занятий Васечкина-младшего на курсах английского языка и экономики. На непредвиденные расходы каждый месяц тратится 2/10 дохода. Оставшиеся деньги Васечкины откладывают на отпуск. *Определить:* за сколько месяцев они накопят на оплату семейной путевки в Тайланд, стоимостью 135 тыс. руб.?

**Задача № 3 (15 баллов)**

Бабушка Красной Шапочки решила заняться бизнесом. Она готовит вкусные беляши с капустой и взбивает масло (которое продает горшочками). За день она может сделать 100 беляшей из 10 кг теста и 8 кг капусты или 100 горшочков масла из 20 литров сливок. На деревенском рынке, где Бабушка продает свои товары и делает закупки, установились следующие цены: горшочек масла стоит 30 монет, беляш с капустой – 40 монет, 1 кг теста – 100 монет, 1 кг капусты – 150 монет, 1 литр сливок – 50 монет. Горшочки Бабушке достаются бесплатно – их изготавливает и дарит Серый Волк, пытаясь загладить давнюю вину.

*Определить:*

1. Какой товар выгоднее производить Бабушке?

2. Повлияет ли на выбор Бабушки увеличение цены 1 литра молока на 20%?