

**МОСКОВСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОНОМИКЕ**  
для учащихся 3 - 4 классов

16 февраля 2013 г.

**ТЕСТ**

**Время выполнения теста заданий 15 минут.  
Максимальное количество баллов- 10.**

**Из нескольких вариантов нужно выбрать ЕДИНСТВЕННЫЙ верный ответ.**

**1. Главная задача экономики - это удовлетворение:**

1. возможностей людей;
2. желаний людей;
3. потребностей людей;
4. нет верного ответа.

**2. Из чего складываются доходы государственного бюджета?**

1. из заработной платы граждан;
2. из доходов предприятий и фирм;
3. из налогов граждан и организации;
4. все ответы верны.

**3. Товар – это то,**

1. что можно купить, продать, обменять;
2. что можно сделать самому;
3. что можно получить в подарок;
4. что можно одолжить у товарища.

**4. Что такое «бартер»?**

1. один из видов дохода;
2. процесс купли-продажи товара;
3. прямой обмен одних товаров на другие;
4. склад.

**5. В трех банках было 36 денежных единиц. Из первого банка клиенты взяли кредит в сумме 9 денежных единиц, из второго – 5 денежных единиц и положили их в третий банк, а затем из третьего банка 2 денежные единицы переложили во второй банк и 4 денежные единицы в первый банк. После этого денег во всех трех банках стало поровну. Сколько денег было в третьем банке первоначально?**

1. 10;
2. 12;
3. 4;
4. 15.

**6. Определите правильно составленную цепочку:**

1. обмен - производство – потребление;
2. обмен – потребление - производство;
3. производство – обмен - потребление;
4. производство – потребление - обмен.

**7. Обед в ресторане, стрижка в парикмахерской, доставка почты, приём платежей за пользование мобильным телефоном. Что перечислено в списке?**

1. товары;
2. услуги;
3. подарки;
4. нет верного ответа.

**8. Рыбак Карпов поймал 48 окуней. Половину он обменял на 4 шкуры зверей, половину остатка — на 6 яблок. Остальные окуни остались в хозяйстве рыбака. Сколько окуней осталось у рыбака Карпова?**

1. 12 окуней;
2. 0 окуней;
3. 10 окуней;
4. 6 окуней.

**9. Кто из перечисленных ниже купцов передал свою художественную галерею в дар городу Москве?**

1. Елисеев Григорий Григорьевич;
2. Бахрушин Василий Алексеевич;
3. Третьяков Павел Михайлович;
4. Хлудов Давыд Иванович.

**10. Из каких источников берутся деньги на содержание дорог, парков?**

1. расходы оплачивают частные фирмы;
2. средства выделяет государство;
3. деньги дают благотворительные фонды;
4. все ответы верны.

### **ЗАДАЧИ**

**Время выполнения задач 45 минут.  
Максимальное количество баллов- 30.**

**Задача 1 ( 5 баллов)**

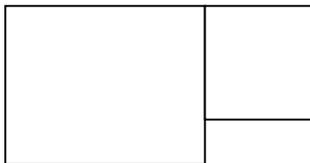
Павел купил 2 машинки, 4 карандаша и 2 шоколадки, а Борис купил 1 карандаш, 3 шоколадки и 3 машинки. Сколько стоит комплект из 1 машинки, 1 карандаша и 1 шоколадки, если Павел за свои покупки заплатил 140 рублей, а Борис – 160 рублей?

**Задача 2 ( 5 баллов)**

Родители решили научить детей распоряжаться деньгами и вложили одинаковые суммы в банк, в акции и облигации. Сестры Маша, Даша и Саша должны выбрать тот вид вложений, который им больше всего нравится. Маша не хочет покупать акции (очень рискованно!) и не хочет открывать банковский вклад (вдруг банк разориться?). Даше тоже не понравилась идея банковского вклада (маленький процент!). Саша готова участвовать в любых инвестициях. Как им распределить вложения?

**Задача 3 (6 баллов)**

Владелец участка земли, имеющего форму квадрата со стороной 50 метров, купил прилегающий к нему участок, также имеющий форму квадрата со стороной 40 метров. Расположение участков показано на чертеже. Сколько будет стоить новый забор для всей территории, если комплект ограждения длиной 4 метра стоит 500 рублей?



**Задача 4 ( 6 баллов)**

Кафе обслуживает в день 200 посетителей. Средняя стоимость одного заказа составляет 500 рублей. Затраты на продукты, аренду, зарплату персонала - 2 млн. руб. в месяц. Сколько фирма тратит на рекламу, если до уплаты налогов прибыль составляет 900 тыс. руб.?

**Задача 5 (8 баллов)**

Для строительства необходимо вырыть канаву. Один работник лопатой выроет канаву за 50 дней, а экскаватор выроет ее за 1 день.

- a. Если хозяин наймет двух работников, сколько дней им понадобится на рытье канавы?
- b. Если зарплата работника составляет 20 монет в день, а прокат экскаватора с водителем 1200 монет в день, как поступит хозяин, если канава ему нужна через 2 месяца
- c. Если зарплата работника увеличится на 5 монет в день, изменится ли решение хозяина?