

## МОСКОВСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ 5-7 КЛАСС 2021-2022

### № 1

Примерами символических денег являются

разменные монеты

скот

чай

бумажные банкноты

### № 2

Какую зарплату начисляют работнику, если после уплаты 13% налогов он получает на руки 104 400 рублей?

120 000 руб.

150 000 руб.

112 000 руб.

90 828 руб.

### № 3

К основным источникам дохода среднестатистической семьи относится

- заработная плата
- выигрыш в лотерею
- подарки на праздники
- доход от владения бизнесом

### № 4

Чему равен минимальный возраст, по достижении которого можно открыть собственный счёт в банке и завести личную банковскую карту?

- завести собственный счёт можно в любом возрасте
- 14 лет
- 16 лет
- 18 лет

## № 5

Дебетовая банковская карта, как правило, содержит

- код проверки подлинности
- телефонный номер держателя карты
- дату рождения держателя карты
- наименование банка

## № 6

За снятие наличных денег банк взимает комиссию в размере 1% (минимальный размер комиссии – 100 рублей). За месяц Валентин снимал наличные 10 раз: 6 раз по 5 000 рублей и 4 раза по 12 000 рублей. Чему равен размер комиссии, уплаченной Валентином за месяц?

Число

## № 7

Что можно делать, если вам позвонили с номера банка?

- сообщать срок действия банковской карты
- сообщать код проверки подлинности
- сбрасывать и перезванивать по официальному номеру банка
- сообщать код подтверждения из СМС

## № 8

Наличными деньгами являются

- банкноты и монеты
- криптовалюты
- деньги на дебетовой карте
- деньги на срочном счёте

### № 9

Средняя начисленная заработная плата Антона составила 80 000 рублей в месяц. Других источников дохода Антон не имеет. Чему равна годовая заработная плата Антона за вычетом НДФЛ?

Число

### № 10

Смешали три сорта чая:

- 1,5 кг по цене 160 руб. за 1 кг;
- 1,7 кг по цене 400 руб. за 1 кг;
- 0,8 кг по цене 520 руб. за 1 кг.

Сколько стоит 1 кг смеси чая?

Число

### № 11

Курс покупки доллара составляет 70,8 руб. Курс продажи доллара в этом же банке отличается от курса покупки на 1,8 руб. Сколько долларов можно купить за 8 349 рублей в этом банке?

Число

## № 12

В магазине продаётся несколько сортов конфет в разных фасовках и по различной цене.

| Конфеты           | Фасовка | Цена 1 коробки конфет |
|-------------------|---------|-----------------------|
| Конфеты «Алёнка»  | 250 г   | 500 руб.              |
| Конфеты ассорти   | 200 г   | 399 руб.              |
| Карамель          | 500 г   | 628 руб.              |
| Конфеты «Ромашка» | 100 г   | 138 руб.              |

Чему равна минимальная сумма денег, которую необходимо заплатить за приобретение одного килограмма конфет? Ответ дайте в рублях (запишите только число).

Число

## № 13

Семья Пироговых готовится встретить Новый год. Братьям Артёму и Саше поручено купить фрукты для праздничного стола. Рядом с домом семьи Пироговых есть два магазина: «Фрутоминка» и «Молочный дождик». Однако цены на одни и те же продукты в магазинах разные. Братья собрали информацию о ценах на необходимые продукты в каждом магазине и представили в форме таблицы.

| Товар     | Количество | Магазин «Молочный дождик»       |  | Магазин «Фрутоминка»                           |  |
|-----------|------------|---------------------------------|--|--|--|
|           |            | Цена*, рублей                   | Скидки   | Цена*, рублей                                  | Скидки   |
| Бананы    | 3 кг       | 105 руб. за 1 кг                | Нет  | 98 руб. за 1 кг                                | Нет  |
| Яблоки    | 5 кг       | 145 руб. за 1 кг                | Скидка 50 рублей при покупке 5 кг и более                            | 435 руб. за пакет весом 3 кг; 150 руб. за 1 кг | Нет  |
| Мандарины | 3 кг       | 180 руб. за 1 кг                | Скидка 5 % при покупке шести наименований продуктов (по одному чеку) | 185 руб. за 1 кг                               | Скидка 5 % от установленной цены при покупке больше 2 кг (скидка предоставляется на всю сумму покупки) |
| Апельсины | 4 кг       | 300 руб. за упаковку весом 2 кг | Нет  | 160 руб. за 1 кг                               | Нет  |
| Киви      | 10 шт.     | 25 руб. за 1 шт.                | Каждый пятый товар (киви) по цене 20 руб. за 1 шт.                   | 23 руб. за 1 шт.                               | Нет  |

\*Без учёта скидок

Новый год совсем скоро, и мама Пирогова попросила ребят купить фрукты в одном месте. В каком магазине набор необходимых фруктов обойдётся дороже?

  
  

## № 14

Александр по случаю своего юбилея приглашает друзей в театр. Театр предлагает следующую акцию: приглашение 1 гостя обойдётся в 2 500 рублей, второго в 2 400 рублей, третьего в 2 300 рублей и так далее, а для именинника вход бесплатный.

Какой максимальное количество гостей Александр может пригласить на свой праздник, если его бюджет составляет 20 000 рублей?

Какую минимальную сумму денег Александру необходимо иметь, чтобы пригласить на праздник 15 гостей? Ответ дайте в рублях (запишите только число).