**КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ НЕТИПОВОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**

**«КРАЕВОЙ ЦЕНТР ОБРАЗОВАНИЯ»**

**Диагностическая работа для учащихся 7 классов**

**ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ**

|  |
| --- |
| **ИНСТРУКЦИЯ для УЧАЩИХСЯ**   В работе дается описание жизненных ситуаций и задания к ним. Задания разные. В одних из них нужно из предложенных вариантов ответа выбрать верный ответ в виде цифр. В других требуется произвести расчет, применив знания математики, дать пояснение своему ответу.Одни задания покажутся вам легкими, другие- трудными. Если вы не знаете, как выполнять задание, пропустите его и переходите к другому. Если у вас останется время, вы можете вернуться и еще раз попробовать выполнить пропущенное задание.Если вы ошиблись, вы можете отметить или записать новый ответ вместо того, который вам кажется неверный.За каждый правильный ответ в зависимости от сложности задания дается от 1 до 3 баллов.На выполнение работы отводится 40 минут.Желаем успеха! |

**Выписка из платежной ведомости на выплату заработной платы**

Каждый месяц работодатель Ирины переводит ей зарплату на банковский счет. Это выписка о зарплате Ирины за июль.

*(зед – условная денежная единица)*

**ВЕДОМОСТЬ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ:** Макарова И.Е.

Должность: Менеджер с 1 июля по 31 июля

Начисленная заработная плата 2800 зедов

Подоходный налог 300 зедов

Заработная плата после вычета налогов 2500 зедов

Суммарная зарплата без учета налогов за рабочий период текущего года

19 600 зедов

**Задание 1.**

Какую сумму работодатель переведет на банковский счет Ирины 31 июля?

A) 300 зедов

B) 2500 зедов

C) 2800 зедов

D) 19 600 зедов

**Ответ:**

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| **Прочитайте текст и выполните задания 2 -4** |

**Планирование бюджета**

Андрей решил купить электрический роллерсерф стоимостью 17900 рублей. Для этого он стал вести ежедневный финансовый дневник, в котором записывает все свои расходы и доходы за день.

Кроме того, на день рождения в качестве подарка Андрей получил 4000 рублей, а к Новому году подарок – 2000 рублей.

**Задание 2.**

Определите величину накоплений Андрея за месяц, если итоговые цифры поступлений и трат за этот день отражают средние показания за месяц (принимаем, что в месяце Андрея 25 дней, т.е. столько дней в месяце он находится в школе на уроках и дополнительных занятиях).

 Заполните недостающие значения финансового дневника.

**Ответ**

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **День хх.хх.хххх** |  |
| **Поступления в пересчете на день, рублей** | **Траты за день, рублей** |
| Деньги на обед в школе, карманные расходы и проездной | 420 | Питание в школе | 170 |
|  |  | Расходы на колу и пирожок | 80 |
|  |  | Транспорт | 30 |
|  |  | Прочие | 60 |
| **Итого** |  | **Итого:** |  |

**Задание 3.**

Сможет ли он через 6 месяцев купить электрический роллерсерф стоимостью 17900 рублей?

**Ответ:**

|  |
| --- |
|  |

 **Задание 4.**

Если нет, определите срок его краткосрочного финансового плана по покупке электрический роллерсерфа за счёт своих ежемесячных накоплений и разовых подарков.

**Ответ:**

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| **Прочитайте текст и выполните задание 5** |

**Расчёт коммунальных платежей**

На уроке математики, учащиеся проходили тему «Действия с десятичными дробями. Умножение десятичных дробей». Анна Ивановна предложила в качестве домашнего задания рассчитать расходы семьи на коммунальные услуги. Сергей обратился за помощью к родителям. Мама предоставила ему необходимую информацию по коммунальным платежам:

- площадь их квартиры равна 72,4 м2

 - плата за отопление определяется, исходя из потребления тепловой энергии в размере 1,02973 Гкал в месяц (при круглогодичной оплате отопления)

- тариф на отопление составляет 2279 руб. 95 коп. за 1 Гкал

- тариф за содержание жилплощади – 27 руб. 14 коп. за 1 м2

- взнос за капремонт – 17 руб. за 1 м2,

- ежемесячная плата за домофон равна 51 рубль

- стоимость интернета и телевидения – 718 рублей в месяц

- абонентская плата за стационарный телефон (тариф «безлимитный») – 499 рублей в месяц.

**Задание 5.**

 Сколько семья Сергея тратит ежемесячно на оплату отопления, домофона, телевидения, интернета, стационарного телефона, содержание и капитальный ремонт жилых помещений?

Ответ:

|  |
| --- |
|  |