

Дата	Класс	Предмет	Учитель
21.04.2022г.	6	математика	Сытникова И.В.
ТЕМА урока:	Контрольная работа №9 по теме «Умножение и деление десятичных дробей. Проценты»		

ЭТАПЫ УРОКА

1. Подпишите двойные листки в клетку на первой странице посередине:

Контрольная работа №9
по математике
учащегося (-щейся) 6 класса
МОУ г.Горловки
«Школа №62»
_____Ф.И._____

раскройте листок и напишите дату – Двадцать первое апреля
выполните задания в любом порядке

Выполните тесты: пример ответа 1) Г
2) А

1. 20 % числа 30 равны:

А 60 Б 20 В 12 Г 6

2. Длина прямоугольника равна 70 см. Найдите ширину прямоугольника, если она составляет 0,3 от длины.

А 2,1 см Б 2,8 см В 21 см Г 28 см

3. Найдите число, 25 % которого равны 70.

А 28 Б 280 В 95 Г 68,5

4. Дробь $\frac{3}{4}$ соответствует:

А 3,4 % Б 34 % В 75 % Г 50 %

5. Ученик прочитал 125 страниц книжки, что соответствует 5 % всех страниц. Сколько страниц в книжке?

А 625 Б 250 В 2500 Г 1250

6. Вкладчик положил в банк 5000 грн. Сколько денег получит вкладчик через год, если банк выплачивает 10 % годовых?

А 5010 Б 5500 В 5005 Г 5550

7. Вычислите в СТОЛБИК, кроме примеров 2 и 3:

1) $0,024 \cdot 4,5$; 3) $2,86 : 100$; 5) $0,48 : 0,8$;

2) $29,41 \cdot 1\,000$; 4) $4 : 16$; 6) $9,1 : 0,07$.

8. Найдите значение выражения: $(4 - 2,6) \cdot 4,3 + 1,08 : 1,2$.

По действиям в столбик

9. Решите уравнения: $2,4 (x + 0,98) = 4,08$

$$28,8 : x = - 3,6$$

расчет в столбик рядом с решением

10. Решить задачу. За первую неделю бригада рабочих отремонтировала 138 м дороги, что составляет 15% от того, что отремонтировали за вторую и третью неделю вместе. Сколько метров дороги отремонтировали за три недели? (условие, решение с объяснением, ответ)

в задаче сначала нужно преобразовать проценты в десятичную дробь, потом найти целое по его части, расчет в столбик!

Домашнее задание: повторить изученный материал

Не забывайте писать название темы после даты!

Выполненные работы присылайте на адрес электронной почты isytnikova@mail.ru

Консультация: присылайте вопросы на электронную почту isytnikova@mail.ru