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 виплачивает 10 % годовых?

А 5010 Б 5500 В 5005 Г 5550

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

1) 0,024 · 4,5; 3) 2,86 : 100; 5) 0,48 : 0,8;

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

8. **Найдите значение выражения:** (4 – 2,6) · 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*