**КОНТРОЛЬНА РОБОТА З ТЕМИ: «МНОЖЕННЯ ТА ДІЛЕННЯ ДЕСЯТКОВИХ ДРОБІВ»**

**Варіант 1**

1. (0,5 бала) При множенні числа 7,34 на число 2,5 у добутку слід відокремити справа
А) 1 цифру    Б) 2 цифри    В) 3 цифри     Г) 4 цифри

2. (0,5 бала) Яка з рівностей правильна?
А) 34,5:0,5=3,45:5

Б) 34,5:0,5=345:50

В) 34,5:0,5=3450:5

Г) 34,5:0,5=345:5

3. (0,5 бала) Знайди х, якщо 0,9∙х=4,5.
А) 0,5    Б)  50     В) 5    Г) 500

4. (0,5 бала ) Вирази у кілограмах 0,55 т
А) 0,055 кг     Б) 5,5 кг     В) 55 кг    Г) 550 кг

5. (За кожну відповідність 0,5 бала) Установити відповідність

між виразами (1-4) і їх значеннями (А-Д).
1) 7,45∙0,5       А) 32,05
2) 3,25∙2∙0,6     Б) 98
3) 9,8:0,1         В) 3,725
4) 8,0125:0,25   Г) 204,7
                          Д) 3,9

6. (1 бал) Знайти площу прямокутника, сторони якого 4,3 дм і 7,5 дм.

7. (1 бал) Розв’язати рівняння: 5х+17,6=33,7.

8. (2 бали) Обчислити: 968:(19-9,32)-5:0,25.

9. (2 бали) Моторний човен проплив 28,64 км за течією річки та 52,16 км проти течії. Скільки часу плив човен, якщо його власна швидкість дорівнює 34,2 км/год, а швидкість течії – 1,6 км/год?

10. (2 бали) З двох міст, відстань між якими 103,2 км, одночасно в одному напрямі виїхали автомобіль та мотоцикл, який їхав попереду. Автомобіль наздогнав мотоцикл через 8 год. Знайди швидкість автомобіля, якщо швидкість мотоцикла 58,7 км/год.