**ПІдготовка ДО КОНТРОЛЬНОЇ РОБОТИ З ТЕМИ: «МНОЖЕННЯ ТА ДІЛЕННЯ ДЕСЯТКОВИХ ДРОБІВ**

**Варіант 1**

1. (0,5 бала) При множенні числа 5,456 на число 2,3 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)   62,5:0,5=6,25:5

Б) 62,5:0,5=625:5

В) 62,5:0,5=6250:5

Г) 62,5:0,5=625:50

3. (0,5 бала) Знайди х, якщо 0,6∙х=2,4.  
А) 0,4    Б)  4     В) 40    Г) 400

4. (0,5 бала ) Вирази у кілограмах 0,45 ц  
А) 0,045 кг     Б) 4,5 кг     В) 45 кг    Г) 450 кг

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

між виразами (1-4) і їх значеннями (А-Д).  
1) 3,45∙0,03       А) 3  
2) 1,25∙3∙0,8     Б) 78  
3) 7,8:0,01         В) 0,1035  
4) 48,768:0,16   Г) 304,8  
                          Д) 780

6. (1 бал) Знайти площу прямокутника, сторони якого 3,8 см і 4,6 см.

7. (1 бал) Розв’язати рівняння: 6х-11,4=3,48.

8. (2 бали) Обчислити: 1,35: (10-9,82)-1:2,5.

9. (2 бали) Теплохід йшов 4 год за течією і 3 год проти течії. Скільки кілометрів пройшов теплохід за весь цей час, якщо його власна швидкість 42 км/год, а швидкість течії 2,5 км/год?

10. (2 бали) Вітя став доганяти Таню, коли між ними була відстань 1,56 км. Вітя біг зі швидкістю 8,5 км/год, а Таня йшла з швидкістю 3,3 км/год. Через скільки Вітя дожене Таню?