Контрольна робота № 10 5 клас

***«Множення і ділення десяткових дробів»***

**І варіант**

**№1.** Обчисліть:

а) 7,52 ∙ 3,4;

б) 45,921 ∙ 100;

в) 4 : 0,001;

г) 4959 : 0,87.

**№2.** Знайти значення виразу:

(20 – 22,05 : 2,1) ∙ 6,4 + 9,2.

**№3.** Розв’яжіть рівняння:

а) х : 4,4 = 1,6;

б) 1,4х – 0,6х – 0,16х = 5,5.

**№4.** Ширина прямокутника дорівнює 1,52 дм, а довжина в 10 раз більша за неї. Знайти площу і периметр прямокутника.

**№5.** Відстань між двома селами дорівнює 14,8 км. З цих сіл одночасно і в одному напрямі виїхали легковий автомобіль і мотоцикліст, причому мотоцикліст їхав попереду. Через 3,5 год після початку руху автомобіль наздогнав мотоцикліста. Якою була швидкість мотоцикліста, якщо швидкість автомобіля дорівнювала 75,5 км/год?