

Прізвище, ім'я _____ Дата _____

КОНТРОЛЬНА РОБОТА № 5
РІВНЯННЯ. РОЗВ'ЯЗУВАННЯ ЗАДАЧ

1. Знайдіть значення виразу:

$$(16 \cdot 2 + 19 \cdot 10 - 94) : 32$$

1 дія

2 дія

3 дія

4 дія

5 дія

2. Розв'яжіть рівняння:

$$(25 - 4x) \cdot 2 + 8 = 18$$

А. 3. Б. 4. В. 5. Г. 6.

3. Знайдіть швидкість руху човна за течією річки, якщо власна швидкість човна 12 км/год, а швидкість течії — 4 км/год.

А. 3 км/год. Б. 48 км/год. В. 8 км/год. Г. 16 км/год.

4. Купили 2 кг печива й 1 кг цукерок і за всю покупку заплатили 50 грн. Скільки коштує кілограм цукерок, якщо цукерки дорожчі за печиво на 8 грн?

А. 12 грн. Б. 14 грн. В. 22 грн. Г. 24 грн.

5. Відстань між двома містами становить 390 км. З них одночасно виїхали назустріч один одному два автобуси й зустрілися через 3

год. Знайдіть швидкість кожного автобуса, якщо швидкість одного з них на 10 км/год менша, ніж швидкість іншого.

