

КОНТРОЛЬНА РОБОТА № 11

ВІДСОТКИ. СЕРЕДНЄ АРИФМЕТИЧНЕ

Варіант 1

1. Знайдіть 12% числа 4,5.

- А. 5,4.
- Б. 0,54.
- В. 54.
- Г. 0,375.

2. Середнім арифметичним чисел $1\frac{2}{3}$, $4\frac{2}{3}$ і $2\frac{2}{3}$ є число ...

- А. $1\frac{2}{3}$.
- Б. $2\frac{2}{3}$.
- В. 3.
- Г. 4,5.

3. Знайдіть число, якщо його 6% – це число 0,96.

- А. 16.
- Б. 0,16.
- В. 1,6.
- Г. 5,76.

4. Ділянка, що має форму квадрата зі стороною 3,6 м, на 70% засаджена полуницями. Яку площу займають полуниці?

5. З двох міст, відстань між якими 234 км, назустріч один одному виїхали велосипедист і мотоцикліст. Швидкість мотоцикліста дорівнює 60 км/год, а швидкість велосипедиста становить 30% швидкості мотоцикліста. Через скільки годин вони зустрінуться?

5*. Середнє арифметичне п'яти чисел дорівнює 2,58, а середнє арифметичне семи інших чисел – 4,56. Знайдіть середнє арифметичне усіх дванадцяти чисел.

.