

Підсумкова контрольна робота

В завданнях 1 – 6 виберіть одну правильну, на вашу думку, відповідь.

1. Записати число триста п'ять цілих вісім сотих.

- а) 305,8 б) 305,08 в) 305,008 г) 35,08.

2. Буквеним є вираз...

- а) 22. б) $12 : (2 + c)$. в) $(3 + 7) \cdot 6$. г) $15 + 34 : 2$.

3. Округлити 145,67 до десятих

- а) 145,7 б) 150 в) 15 г) 150,67

4. Яку частину хвилини складає 19сек?

- а) $\frac{19}{360}$ б) $\frac{19}{100}$ в) $\frac{19}{3600}$ г) $\frac{19}{60}$

5. Знайдіть правильну рівність, якщо кут А – тупий.

- а) $\angle A = 90^\circ$ б) $\angle A = 180^\circ$ в) $\angle A = 108^\circ$ г) $\angle A = 73^\circ$

6. Порівняйте значення А і В, якщо $A = 1259 + 302$, $B = 32 \cdot 103$.

- а) $A < B$ б) $A = B$ в) $A > B$ г) Порівняти неможливо

Наведіть повне розв'язання в завданнях 7 – 12.

7. Обчисліть площу прямокутника зі сторонами 4,5см і 6см.

8. Обчисліть значення виразу: $3\frac{3}{4} + 2\frac{1}{4} - 3\frac{1}{7}$.

9. Побудуйте координатний промінь і позначте на ньому точки О(0), А(1), В(5), С(14). Знайдіть середини відрізків OC і AB та позначте їх точками M і N відповідно. Яка довжина відрізка MN ?

10. Розв'яжіть рівняння: $(3,6x - 0,58) \cdot 2,5 = 8$.

11. Для в'язання узяли 3 клубочки пряжі по 20 м ниток та 5 клубочків по 15 м. Знайдіть середню довжину ниток в одному клубочку.

12. Трактористи зорали в перший день 12% поля, в другий день 24% поля. Після цього їм залишилось зорати 320 га. Скільки гектарів займає поле?