

Домашняя контрольная работа №9
по теме «Десятичные дроби»

1. Вычислите:

а) $6,34 + 3,6$; б) $6,19 - 2,9$; в) $3,2 \cdot 0,75$; г) $20,536 : 3,4$.

2. Найдите значение выражения: $(5,28 - 24,8 \cdot (4,48 - 4,38)) : 0,5$.

Результат округлите до целых.

3. Шофер должен проехать 350 км. Он уже проехал 0,7 намеченного пути.

Сколько километров ему осталось проехать?

4. Какова площадь поля, если комбайнер убрал урожай с 0,4 площади этого поля и ему осталось убрать урожай с 12 га?

5. Решите уравнение: $((3,284 - 1,184) : 7 + 3,7) \cdot x = 16,44$.

6. Найдите сторону квадрата, если его периметр равен 34,16 см. Результат округлите до десятых.

7. Вычислите, не умножая столбиком: $34,567 \cdot 89,12 - 891,2 \cdot 3,4567$.