

5кл. Контрольная работа(уч. Кыркилан А. Н.)

В оформлении записывать все объяснение, применяемые формулы, к задачам записывать правильные краткие записи

Варіант 1

1. (0,5 бала) Запишіть число: триста п'ять цілих вісім сотих.

А	Б	В	Г
305,8	305,08	305,008	35,08

2. (0,5 бала) Округліть 145,67 до десятків.

А	Б	В	Г
145,7	150	15	150,67

3. (0,5 бала) Обчисліть площу прямокутника зі сторонами 4,5 см і 6 см.

А	Б	В	Г
27 см ²	2,7 см ²	21 см ²	26 см ²

4. (0,5 бала) Яку частину хвилини становить 19 с?

А	Б	В	Г
$\frac{19}{360}$	$\frac{19}{100}$	$\frac{19}{3600}$	$\frac{19}{60}$

5. (За кожну відповідність 0,5 бала) Установіть відповідність між рівнянням (1-4) та його коренем (А-Д).

1	$3,5x = 7$	А	0,3
2	$x + 0,7 = 1$	Б	1
3	$x + 2x = 3,3$	В	1,1
4	$x - \frac{3}{7} = \frac{4}{7}$	Г	2
		Д	1,7

6. (1 бал) Обчисліть: $4 - \left(10 \frac{16}{27} - 7 \frac{11}{27} \right)$.

7. (1 бал) У книжці 240 сторінок. Катя прочитала 20% усієї книжки. Скільки сторінок прочитала Катя?

8. (2 бали) Виконайте дії:

$$6,4 - 0,35 - 0,48 : 1,6 + 1,4.$$

9. (2 бали) Власна швидкість голуба дорівнює 55 км/год, швидкість вітру — 5,5 км/год. Голуб летів 0,2 год проти вітру і 0,4 год за вітром. Який шлях пролетів голуб за весь цей час?

10. (2 бали) Трактористи зорали першого дня 12% поля, другого дня — 24% поля. Після цього їм залишилось зорати 320 га. Скільки гектарів займає поле?

