

Дата: 08.12

Клас: 6-А

Тема: Підсумкова контрольна робота за I семестр

Перед виконанням роботи уважно прочитай алгоритм дій.

Алгоритм дій.

1. Приготуйся до контрольної роботи (візьми зошит, ручку, олівець, лінійку, чернетку).
2. Запиши в зошиті:

Восьме грудня
Контрольна робота.

Виконання завдань записуємо в зошит

Виконані роботи можна надіслати:

1. На освітню платформу для дистанційного навчання HUMAN або на електронну адресу vikalivak@ukr.net

Бажаю успіхів!!!

1. Обчисли: $\frac{1}{9} + \frac{5}{12}$
А. $\frac{6}{21}$. Б. $\frac{17}{36}$. В. $\frac{19}{36}$. Г. $\frac{7}{12}$.
2. Виконай ділення: $\frac{2}{15} : 8$
А. $\frac{2}{15}$. Б. $1\frac{1}{15}$. В. $\frac{1}{15}$. Г. $\frac{1}{60}$.
3. Визнач масштаб схеми, якщо одному сантиметру на карті відповідає 70 м на місцевості.
А. 1: 70. Б. 1: 70 000 В. 1: 7 000. Г. 1: 700 000.
4. Знайди відношення 1 дм до 2 см.
А. 1: 5. Б. 1: 2. В. 2: 1. Г. 5: 1.
5. На пошиття десяти однакових костюмів витратила 34 м тканини. Скільки потрібно тканини, щоб пошити 15 таких костюмів?
6. Відстань між двома містами на карті, масштаб якої 1: 8 000 000, дорівнює 3,5 см. Обчисли відстань між цими містами на місцевості.
7. Заміни відношення дробових чисел відношенням натуральних чисел:
1) $\frac{3}{19} : \frac{5}{19}$; 2) 0,3:1,5
8. Периметр трикутника дорівнює 48 см, а довжини його сторін відносяться як 4: 5: 7. Знайди довжини сторін трикутника.
9. Розв'яжи рівняння $\frac{5x-9}{4} = \frac{3}{2}$.