

Дата: 23.02

Клас: 6-А

Тема: Підсумкова контрольна робота з теми «Додавання і віднімання раціональних чисел. Розкриття дужок»

Перед виконанням роботи уважно прочитай алгоритм дій.

Алгоритм дій.

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

Двадцять третє лютого  
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](mailto:vikalivak@ukr.net)

Бажаю успіхів!!!

1. Обчисли  $-5 + (-4)$ .  
А. 9.                      Б. -9.                      В. -1.                      Г. -3.
2. Обчисли  $15 + (-7)$ .  
А. 22.                      Б. 8.                      В. -8.                      Г. -22.
3. Обчисли  $-5 - (-2)$ .  
А. 3.                      Б. 7.                      В. -7.                      Г. -3.
4. Виконай додавання зручним способом  
 $-3,1 + 5,7 + (-4,8) + 3,1 + (-6,3) + 4,3 + (-1,8)$   
А. -2,9;                      Б. 2,9;                      В. -2,6;                      Г. 2,6.
5. Виконай дії:  
1)  $-\frac{3}{15} + \left(-\frac{13}{10}\right)$ ;                      2)  $\frac{7}{18} + \left(-\frac{13}{12}\right)$ ;  
3)  $-\frac{1}{18} - \frac{5}{9}$ ;                      4)  $-\frac{1}{15} - \left(-\frac{11}{3}\right)$ .
6. Розкрий дужки та знайди значення виразу:  
1)  $-3,6 + (-3,7 + 1,8)$ ;                      2)  $2,7 - (5,9 - 4,2)$ .
7. Спрости вираз:  $-(b + 2) + (a - 5) - (c - b)$  та знайди його значення, якщо  $a = 26$ ;  $b = -3\frac{1}{8}$ ;  $c = 19$ .
8. Розв'яжи рівняння, спростивши спочатку вираз у його лівій частині  
 $-1,9 - (x - 4,5) = -2$ .

9\*. Знайди суму, доданками якої є числа: обернене та протилежне числу 3,8.