

15.05.2025.

Урок: Математика

Клас: 5

Вчитель: Чудна Н.В.

Мета: перевірити рівень засвоєння знань за навчальний рік; формувати вміння логічно мислити, правильно висловлювати думку письмово; виховувати дисциплінованість, самостійність, відповідальність за результати своєї роботи .

Перебіг уроку:

1. Подвійний аркуш підписати:

Діагностувальна робота

з математики

учня/учениці 5 -А / Б класу

Криворізької гімназії № 55 КМР

(Прізвище ім'я у Р.в.)

2. Далі відкрити аркуш, на лівій сторінці вгорі написати:

П'ятнадцяте травня

№1

Виконати завдання :

1. Виконайте округлення числа до сотих: 278,03782.

2. Розв'яжіть рівняння $(27,9 - x) : 6,5 = 3,8$.

3. Знайдіть площу прямокутника довжина якого 13,2 см, а ширина на 5,6 см менше.

4. Чому дорівнює $\frac{2}{5}$ розгорнутого кута?

5. Оберіть правильну нерівність.

☐ А) $\frac{10}{5} < 1$

☐ Б) $\frac{3}{7} > \frac{1}{7}$

☐ В) $\frac{2}{5} > \frac{5}{5}$

☐ Г) $\frac{11}{12} < \frac{10}{12}$

6. Перетворіть мішане число $9\frac{3}{5}$ у неправильний дріб.

7. Переведіть неправильний дріб $\frac{9}{5}$ у мішане число.

8. Знайдіть значення виразу: $1 - \left(\frac{13}{27} + \frac{7}{27}\right)$.

9. Із двох міст, відстань між якими 280 км, виїхали назустріч один одному легковий і вантажний автомобілі. Швидкість легкового автомобіля 80 км/год, а швидкість вантажного становить 0,75 від швидкості легкового. Через скільки годин автомобілі зустрінуться?

Виконані роботи надсилай у Human на перевірку.