

Дата: 27.01.2023

Клас: 5-А

Тема: Контрольна робота з теми «Подільність натуральних чисел»

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 сьоме січня

Контрольна робота.

3. В перших чотирьох завданнях обираєш правильний варіант відповіді (НАПРИКЛАД: 1. А,  
2. Б і тд)
4. В 5,6, 7,8 завданні записуєте розв'язання і відповідь
6. У 9 завданні записуємо повний розв'язок завдання

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!!!

*У завданнях 1-4 обери правильну відповідь із запропонованих (А-Г)*

1. Укажи число, яке є дільником числа 28.  
А. 5.                      Б. 6.                      В. 7.                      Г. 168.
2. Укажи число, яке є кратним числу 5.  
А. 136.                      Б. 137.                      В. 139.                      Г. 135.
3. Розклади на прості множники число 50.  
А.  $2 \cdot 2 \cdot 2$ .                      Б.  $2 \cdot 5 \cdot 5$ .                      В.  $5 \cdot 5 \cdot 5$ .                      Г.  $2 \cdot 2 \cdot 5$ .
4. Укажи пару чисел, у якій обидва числа є складеними.  
А. 18 і 15.                      Б. 14 і 5.                      В. 13 і 7.                      Г. 11 і 16.
5. Знайди найбільший спільний дільник чисел 39 і 260.
6. Знайди найменше спільне кратне чисел 55 і 88.
7. Чи є числа 195 і 364 взаємно простими?
8. Заміни зірочку в числі 3052\* цифрою так, щоб отримане число було кратним числу: 1) 10; 2) 3. Знайди всі розв'язки.
9. Учень розклав марки порівну на дванадцяти аркушах альбому, а потім переклав їх теж порівну на п'ятнадцяти аркушах альбому. Скільки марок в учня, якщо їх більше за 113, але менше ніж 171?