

## Ознаки подільності на 10, 5 і 2

Доповніть твердження.

1 Число 648 ділиться на 2, тому що

2 Число 343 не ділиться на 2, тому що

3 Число 545 ділиться на 5, тому що

4 Число 369 не ділиться на 5, тому що

5 Число 760 ділиться на 10, тому що

6 Число 369 не ділиться на 5, тому що

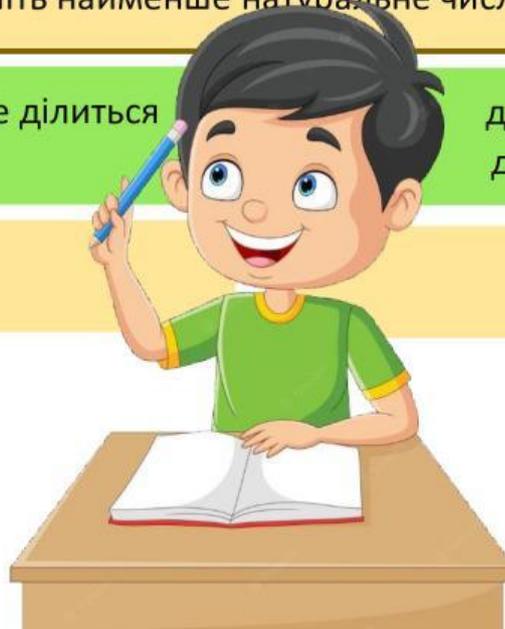
7 Число 80 ділиться на 2 і на 10, тому що

8 Число 120 ділиться на 2 і на 5, тому що

Використовуючи кожен з десяти цифр один раз,  
запишіть найменше натуральне число, яке:

ділиться на 2, але не ділиться  
на 10.

ділиться на 5, але не  
ділиться на 2.



Використовуючи цифри 2, 6, 5, 0, запишіть три чотирицифрові числа, що не містять однакових цифр та:

діляться на 2

діляться на 5

діляться на 10

діляться на 2 і на 10

Використовуючи кожен цифру один раз, запишіть:

найменше чотирицифрове число, кратне 5

найбільше чотирицифрове число, кратне 10

найменше п'ятицифрове число, кратне 10

найбільше трицифрове число, кратне 2

Чи правильні твердження:

У разі правильного твердження, обведіть «ТАК», якщо твердження не вірне, то – «НІ»

1 якщо  $a$  – парне число, то  $a + 1$  – непарне?

так

ні

2 якщо  $a$  – парне число, то  $a - 1$  – непарне?

так

ні

3 сума двох парних чисел є парним числом?

так

ні

4 сума парного і непарного чисел є непарним числом?

так

ні

5 добуток двох парних чисел є парним числом?

так

ні