

Прості і складені числа



Дільники числа 1:

лише 1



1 - не просте і не складене



Дільники числа 3:

1 і 3



**3 - просте число,
бо має два дільники**



Дільники числа 12:

1, 2, 3, 4, 6, 12



**12 - складене число,
бо має більше, ніж два дільники**

1. Вибери правильні твердження:

29 - складене число

15 - складене число

17 - просте число

72 - складене число

1 - просте число

8 - просте число

23 - просте число

63 - просте число

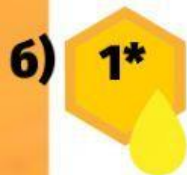
51 - складене число

2. Просте чи складене?



3. Які цифри треба підставити замість *, щоб число було: а) складеним б) простим?

Запиши ці цифри без пропусків через кому.



4. Дай відповіді на запитання:

Найбільшого простого числа не існує

Яким числом є добуток 11 та 7?

1 - найменше просте число?

Яким числом є добуток 1 та 19?

Яким є число, записане за допомогою десяти сімок?

Яким є число, записане за допомогою п'яти четвірок?

Яким є число, записане за допомогою усіх десяти цифр?

Решето
Ератосфена
(прості числа)

