

ПРОСТІ І СКЛАДЕНІ ЧИСЛА

8

Пригадай правила

Натуральне число називають **простим**, якщо воно має тільки два різних дільники: 1 і саме це число.

Натуральне число називають **складеним**, якщо воно має більше ніж два дільники.



Число 1 є ні простим, ні складеним, оскільки має лише один дільник: саме себе.

Виконай завдання

- 1) Яке з чисел є простим 8, 9, 10, 11, 12?
- 2) Яке з чисел є складеним 11; 19; 21; 23?
- 3) Натуральне число називається простим ...
 - якщо його запис закінчується непарним числом;
 - якщо воно одноцифрове;
 - якщо має лише один дільник;
 - якщо воно має тільки два різних дільники.
- 4) Скільки різних дільників має число 32?
- 5) Запиши через кому прості числа, які розміщені на координатному промені між числами 10 і 30
- 6) Чи є правильним твердження, що число 1 просте?
- 7) Постав в числі 317 * замість зірочки таку цифру, щоб вийшло складене число.