

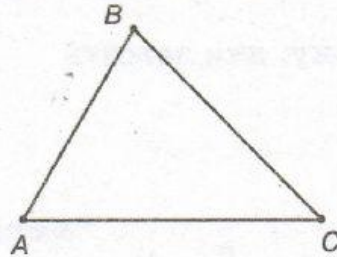
ТРИКУТНИК І ЙОГО ЕЛЕМЕНТИ

• ВІДПОВІДІ

Спираючись на малюнок 101, розв'яжіть задачі 1–2.

- ① Назвіть сторону, яка лежить проти кута A .

А. AC .
 Б. AB .
 В. BC .
 Г. Не можна визначити.



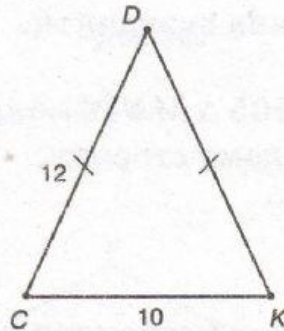
Мал. 101

- ② Назвіть кут, який лежить проти сторони AC .

А. $\angle A$.
 Б. $\angle B$.
 В. $\angle C$.
 Г. Не можна визначити.

- ③ На малюнку 102 $\triangle CDK$ — рівнобедрений. Знайдіть невідому сторону.

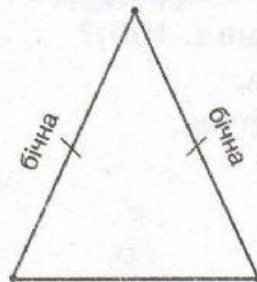
А. 10.
 Б. 12.
 В. 22.
 Г. Не можна визначити.



Мал. 102

- ④ Як називається невідома сторона трикутника (мал. 103)?

А. Гіпотенуза.
 Б. Катет.
 В. Основа.
 Г. Бічна.



Мал. 103

- ⑤ Чи можуть відрізки завдовжки 5 см, 6 см і 8 см бути сторонами трикутника? Відповіді поясніть.

- ⑥ У трикутнику одна сторона дорівнює 14 см, друга — на 6 см більша за першу, а третя — у 2 рази менша від другої. Знайдіть периметр цього трикутника.

①

②

③

④

⑤

⑥