

У трикутнику ABC : $AB = c$, $BC = a$, $AC = b$. До кожного початку речення (1–3) доберіть його закінчення (А–Д) так, щоб утворилося правильне твердження.

Початок речення

1. Якщо $a = b = c$
2. Якщо $c^2 = a^2 + b^2$
3. Якщо $a = c = \frac{b}{\sqrt{2}}$

Закінчення речення

- А то $\angle C = 30^\circ$
 Б то $\angle C = 45^\circ$
 В то $\angle C = 60^\circ$
 Г то $\angle C = 90^\circ$
 Д то $\angle C = 120^\circ$

А
Б
В
Г
Д

- 1
☐ ☐ ☐ ☐ ☐
- 2
☐ ☐ ☐ ☐ ☐
- 3
☐ ☐ ☐ ☐ ☐