

Exercice 5(G) : Triangles isocèles possibles ?**5°2**

ABC est un triangle isocèle en A tel que $BC = 7$ cm.

Est-il possible que :

1. $AB = 5$ cm ?

2. $AB = 3,6$ cm ?

3. $AB = 3$ cm ?

4. $AB = 3,5$ cm ?

5. $AB = 3,4$ cm ?

6. $AB = 2$ cm ?

Si oui, construis-le.

Donne le nombre de solution(s).