

ABC est un triangle rectangle en A tel que $AB=4\text{ cm}$ et $AC=6\text{ cm}$.

- a. Colorie en rouge l'ensemble des points qui sont plus proches de C que de B et à moins de $2,5\text{ cm}$ de A .
- b. Colorie en vert l'ensemble des points qui sont plus loin de A que de C et à moins de $3,4\text{ cm}$ de C .
- c. Colorie en bleu l'ensemble des points situés plus près de B que de A , plus près de B que de C et à moins de $5,7\text{ cm}$ de C .