

Soit \mathcal{C} un cercle de rayon 3 cm et A, B, C, M quatre points de ce cercle.

Construire M_1 symétrique de M par rapport à la droite (AB) , M_2 symétrique de M par rapport à la droite (BC) , M_3 symétrique de M par rapport à la droite (CA) .

Que remarque-t-on pour les points M_1, M_2, M_3 ?