

En suivant pas à pas les consignes données, construis les figures géométriques suivantes.

- Tracer un carré $XYZW$ de 10 cm de côté.
- Tracer les diagonales de ce carré. Elles se croisent au point U .
- Placer le point M , milieu du segment $[XY]$.
- Tracer le segment $[RU]$, passant par M et d'une longueur égale à 7 cm.
- Tracer le carré $URST$ tel que le point T soit situé à droite du point U .
- Tracer les diagonales de ce carré. Elles se croisent au point P .
- Tracer le cercle dont le centre est le point G , milieu du segment $[UT]$ et de rayon GU .
- Colorier la figure avec les couleurs de son choix.

