

Véronique Glaçon

- 1/ Construis un segment $[TQ]$ de longueur 9 cm.
- 2/ Place le point P sur le segment $[TQ]$ tel que $TP = 5$ cm.
- 3/ Construis la droite (d) médiatrice du segment $[PQ]$. Cette droite coupe le segment $[PQ]$ en O .
- 4/ Construis le cercle de diamètre $[TP]$. On note I le centre de ce cercle.
- 5/ Place un point S sur ce cercle tel que $PS = 2,5$ cm.
- 6/ Construis la droite perpendiculaire à la droite (d) passant par S .
- 7/ Construis la droite perpendiculaire à la droite (IS) passant par I , elle coupe la droite (d) en N .