

Exercice 32 : les droites parallèles

Tracer un segment $[LU]$ tel que $LU = 10$ cm.

Placer le point E sur ce segment à 6,4 cm du point U.

Construire la droite perpendiculaire en E à la droite (LU) .

Placer un point B sur cette droite à 4,8 cm de E. Tracer les segments $[BL]$ et $[BU]$.

- Y a-t-il une seule construction possible ?
- Que peut-on dire des droites (BL) et (BU) ? (à justifier)