

1. (a) Tracer un triangle CDE rectangle en D tel que $CD = 6,8 \text{ cm}$ et $DE = 3,4 \text{ cm}$.
(b) Calculer CE au dixième de centimètre près.
2. (a) Placer le point F sur $[CD]$ tel que $CF = 2 \text{ cm}$.
(b) Placer le point G sur $[CE]$ tel que $FG = 1 \text{ cm}$.
(c) Les droites (FG) et (DE) sont-elles parallèles ?