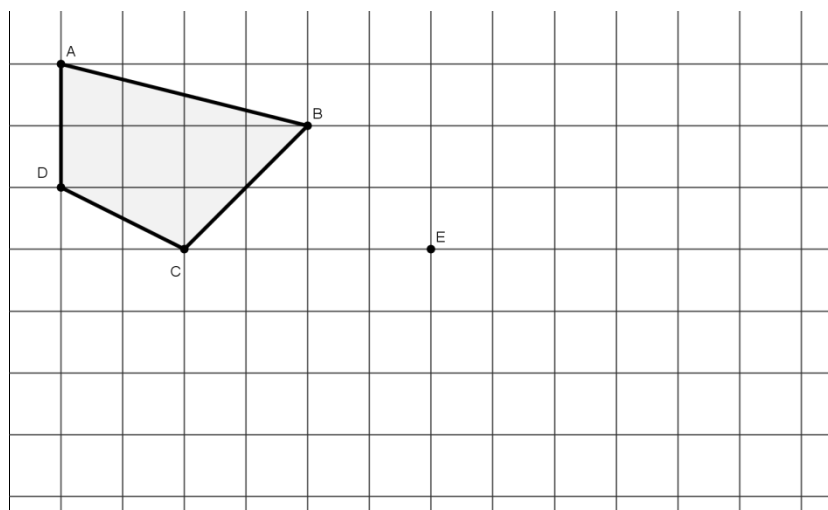
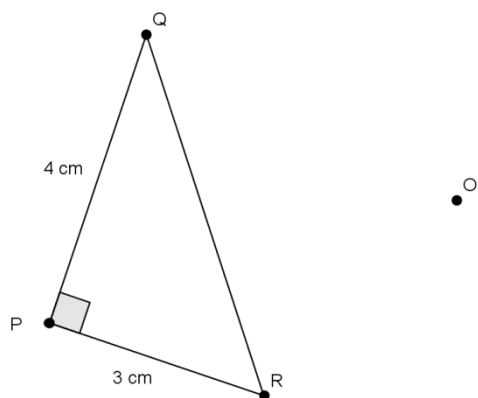




A l'aide du quadrillage ci-contre,
construire l'image $A'B'C'D'$ du quadrilatère
 $ABCD$ par la symétrie centrale de centre E .

Ex 2



- 1) A l'aide du compas et de la règle construire l'image $P'Q'R'$ du triangle PQR par la symétrie centrale de centre O .
- 2) Déterminer l'aire du triangle $P'Q'R'$. Justifier.
- 3) Déterminer la longueur $Q'R'$. Justifier.

This image shows a full page of white paper with horizontal dashed lines, typical of primary school writing paper. The lines are evenly spaced and run across the entire width of the page. There are no margins, text, or other markings present.