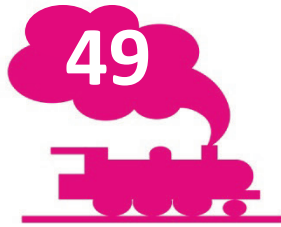


# Mise en train

49

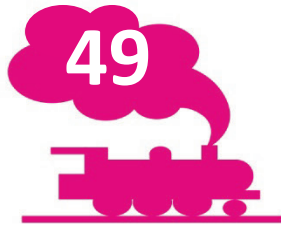


**a.** Tracer un triangle EFG tel que  $\hat{F} = 37^\circ$  et  $\hat{G} = 68^\circ$ .

Tracer une droite parallèle à (FG), elle coupe (EF) en D et (EG) en C.

# Mise en train

49



**a.** Tracer un triangle EFG tel que  $\hat{F} = 37^\circ$  et  $\hat{G} = 68^\circ$ .

Tracer une droite parallèle à (FG), elle coupe (EF) en D et (EG) en C.

**b.** Que peut-on conjecturer concernant les deux triangles EFG et EDC ?