

ES3 Aux angles citoyens**a)** Trapèze rectangle

$$\alpha = 360^\circ - 90^\circ - 90^\circ - 123^\circ = 57^\circ$$

c) Triangle isocèle

$$\gamma = (180^\circ - 2 \cdot 40^\circ) : 2 = 50^\circ$$

b) $\beta = (360^\circ - 2 \cdot 120^\circ) : 2 = 60^\circ$ **d)** Triangle rectangle et isocèle

$$\delta = (180^\circ - 90^\circ) : 2 = 45^\circ$$