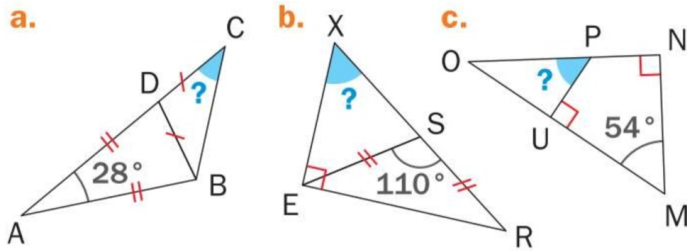


Séance informatique

P364

Atelier 1 : à l'écrit et à rendre sur feuille

27 Dans chaque cas, calculer la mesure de l'angle marqué en bleu.



Atelier 2 : sur ordi, à faire valider par le professeur.

28 TICE a. Nadège utilise une feuille de calcul pour trouver la mesure, en degrés, du 3^e angle de triangles dont elle connaît deux angles.

	A	B	C	D
1	Triangle quelconque	1 ^{er} angle	2 ^e angle	3 ^e angle
2	Triangle A	57	64	
3	Triangle B	124	19	

Quelle formule doit-elle saisir dans la cellule D2 ?

b. Loric utilise une feuille de calcul pour chercher la mesure, en degrés, de l'angle au sommet de triangles isocèles dont il connaît un angle à la base.

	A	B	C
1	Triangle isocèle	Angle à la base	Angle au sommet
2	Triangle A	47	
3	Triangle B	73	

Quelle formule doit-il saisir dans la cellule C2 ?