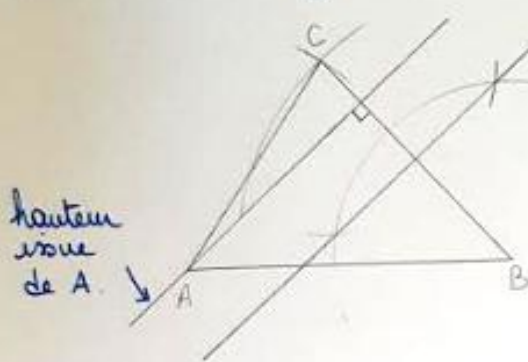


N° 36 p 191

- 1) On connaît les 3 côtés du triangle donc il faut le tracer avec le compas.

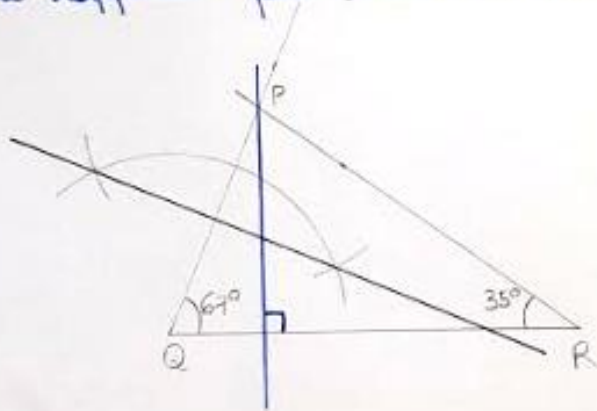


← médiatrice de  $[BC]$ .

Remarque: la hauteur et la médiatrice que vous avez tracées doivent être parallèles car elles sont toutes les 2 perpendiculaires à la droite  $[BC]$ .

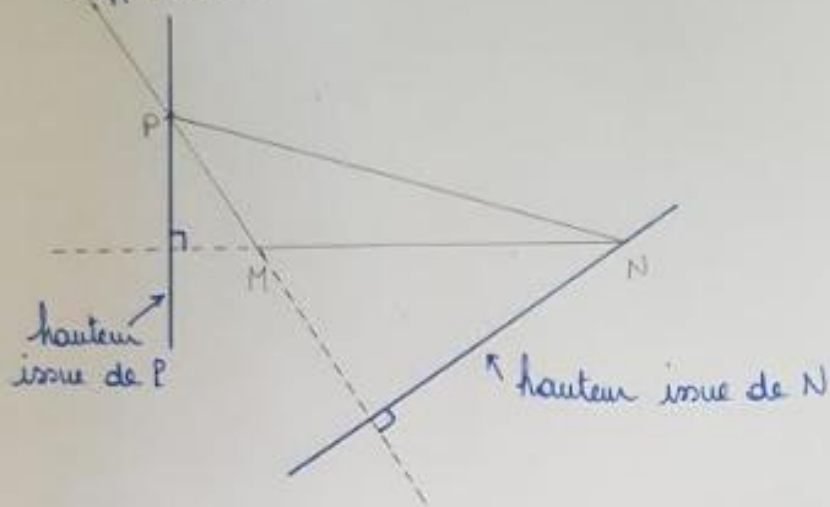
N° 76 p 195

- 1) On connaît un côté et 2 angles donc on utilise 2 fois le rapporteur pour tracer le triangle.



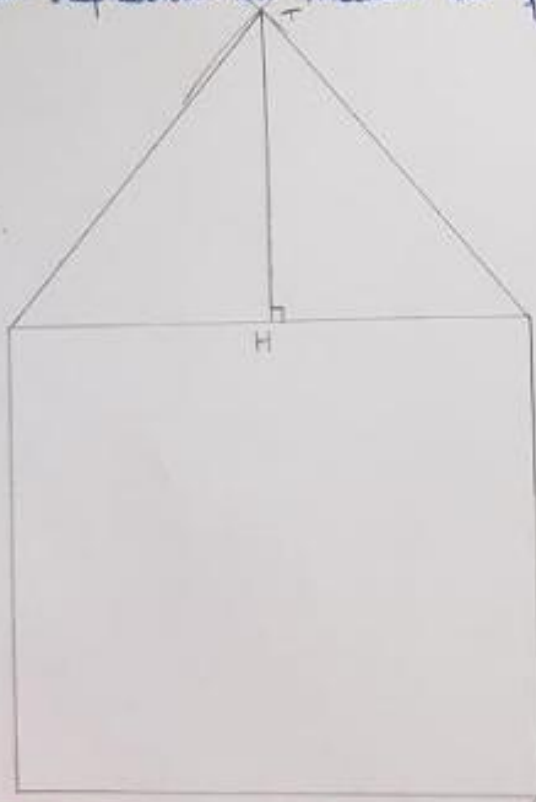
N°77 p 195

1) On connaît 2 côtés et un angle donc on utilise le rapporteur.



N°85 p 196

1) On représente la maison en prenant 1 cm pour 1 m.



2) le segment  $[TH]$   
mesure environ 5,4 cm.

Donc la hauteur du toit  
mesure environ 5 m.

3)  $5 + 8 = 13$  m.

la maison mesure environ  
13 m de haut.