

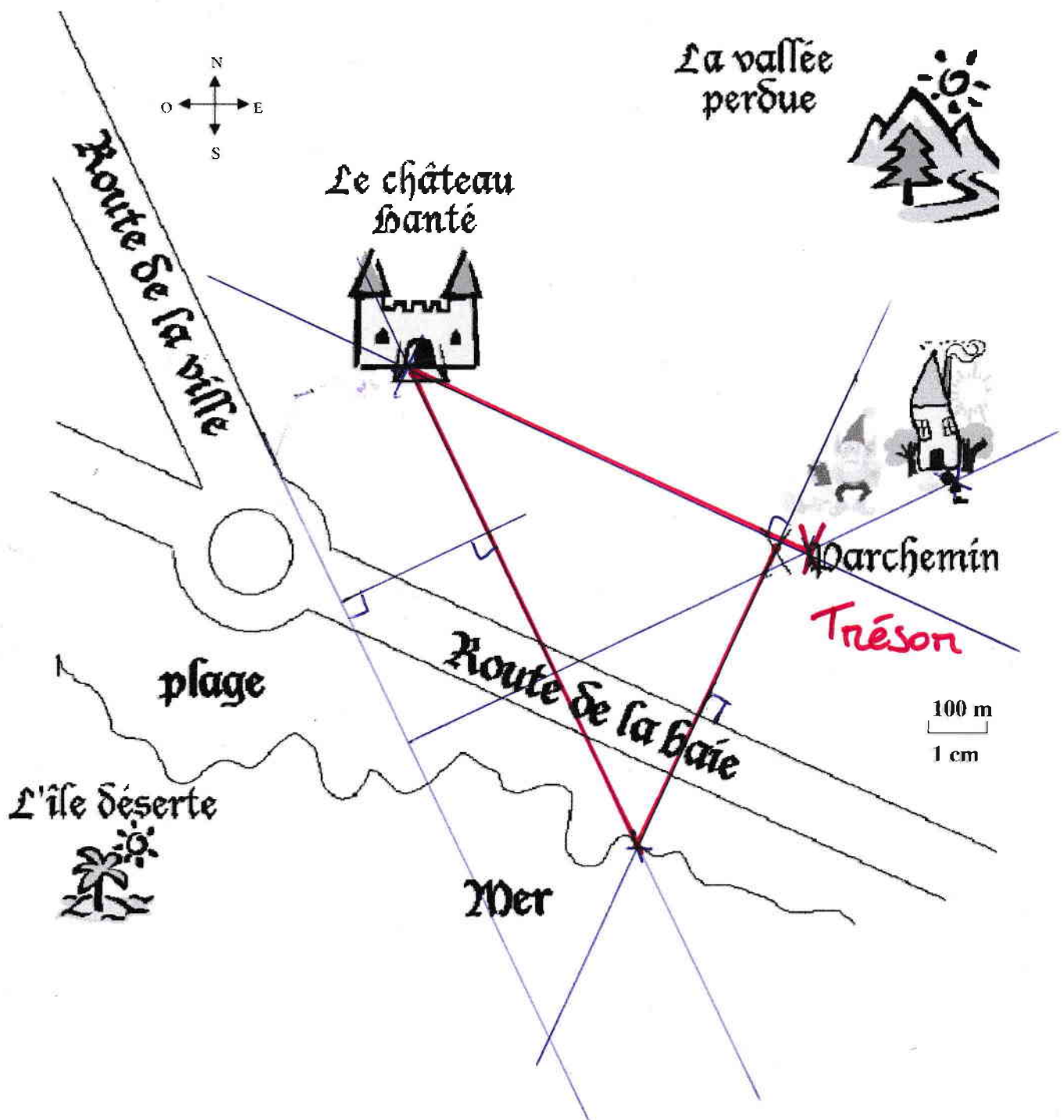
LA CARTE AU TRÉSOR

Prénom Correction

Un lutin trouve un jour un parchemin en sortant de sa maison. Ce parchemin est en fait la carte d'un trésor caché. Voici ce qui est écrit dessus :

« À partir de cet endroit, fait 550 m perpendiculairement à la Route de la Baie, vers la mer.
Ensuite, fait 900 m parallèlement à la Route de la Ville, vers le nord-ouest.
Poursuis ta route parallèlement à la Route de la Baie en faisant 750 m vers le sud-est.
Enfin, perpendiculairement à la Route de la Ville vers le nord-est, fait 270 m.
Tu trouveras ainsi le trésor. »

Où se trouve le trésor ? Fais les tracés nécessaires sur la feuille.

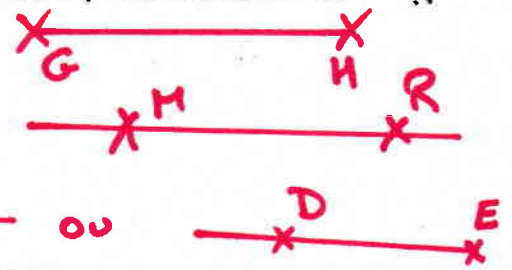


1 Traduis en écriture mathématique puis illustre avec une figure les expressions suivantes :

a. le segment qui a pour extrémités G et H; $[GH]$

b. la droite passant par Met R; (MR)

c. la demi-droite d'origine E passant par D. $[ED)$



2 illustre avec une figure les expressions mathématiques suivantes :

a. $[OB)$

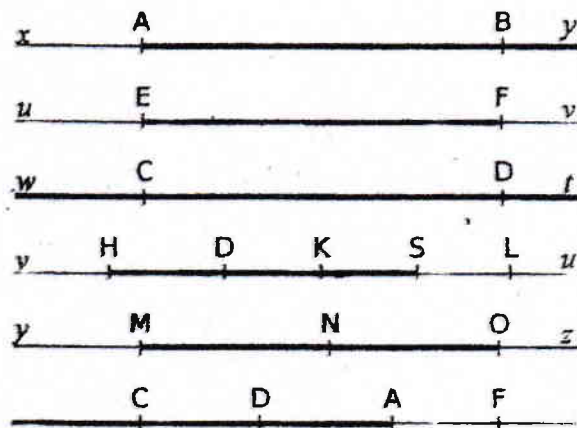
b. $[MN]$

c. (AC)

d. $[Ox)$



3 Nomme la partie
de la
droite qui a été
repassée en gras :



$[AB)$
 $[EF)$
 $(w t) \cup (CD)$
 $[HS)$
 $[MO)$
 $(CA) \cup [AC)$

4 Repasse en couleur

la partie de la
droite correspondante :

