

Droites remarquables d'un triangle

Activité d'introduction

(a) Dans le triangle ABC, quel est le côté opposé au sommet B ?

.....

(b) Dans le triangle ABC, quel est le sommet opposé au côté [AC] ?

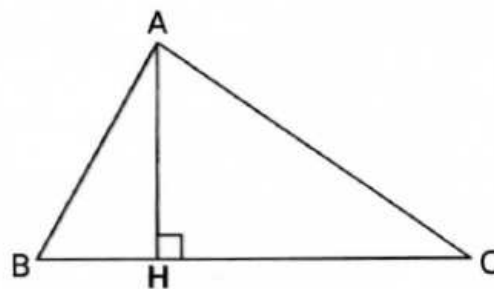
.....

(c) Dans le triangle AHC, quel est le sommet opposé au côté [HC] ?

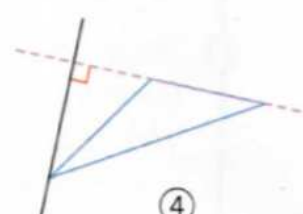
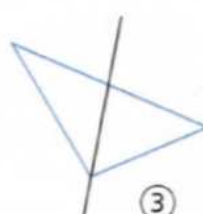
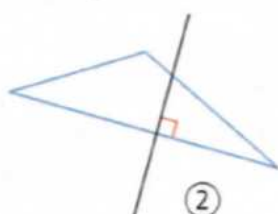
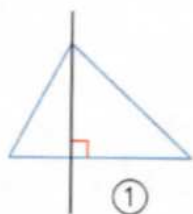
.....

(d) Dans le triangle AHC, quel est le sommet opposé au côté [AC] ?

.....



Indiquer, pour chacun des dessins ci-dessous, si la droite tracée en noir représente ou non une hauteur du triangle tracé en bleu.



Dans chacun de ces triangles, repasser en rouge la droite qui est une médiane :

