## LA CARTE AU TRESOR

Avec l'aimable autorisation de Bordas (Collection Myriade - 6e - 2009)

## Commentaire:

Constructions de triangles.



- 1) Le vieux sage S se trouve à 6 cm du vieux chêne C et à 4 cm du dragon D. Trouve l'emplacement de S et trace en vert le triangle CDS.
- 2) La grande tour G se trouve à 6,5 cm du village indien I et à 7,4 cm du dragon D. Trouve l'emplacement de G et trace en rouge le triangle DIG.
- 3) Le baobab B se trouve à 7,1 cm du moulin M tel que le triangle MAB soit isocèle en B. Trouve l'emplacement de B et trace en bleu le triangle MAB.
- 4) Trouve l'emplacement d'Octave l'ours O tel que le triangle OAE soit équilatéral. Trace en noir le triangle OAE.
- 5) Le trésor T se trouve à l'intersection des "chemins" [BG] et [SO]. As-tu trouvé le trésor ?

