

Mathématiques à la carte - Carte au trésor **Cycle 3 – Défi n°4**

Défi :

APiMaths a caché son trésor en Europe. Il t'a laissé les indices suivants pour le retrouver...

- Place le point X sur le segment [BC] tel que $XC = 5$ cm.
- Place le point H sur le segment [AD] tel que $HD = 14$ cm.
- Trace le segment [HX].
- Place le milieu du segment [HX], nomme-le O.
- Trace la droite perpendiculaire à [HX], passant par O.
- Cette droite coupe [AB] en F.
- Place le point I sur le segment [AF] tel que $IF = 124$ mm.
- Trace la droite passant par X et I.
- Le trésor se trouve à l'intersection des droites (IX) et (OF).

Dans quel pays se trouve le trésor d'APiMaths ?



