

Chasse au trésor n°3



Placer le point a sur $[AD]$ tel que $[Aa] = 19 \text{ mm}$.

Placer le point b sur $[CD]$ tel que $[Db] = 1 \text{ cm et } 9 \text{ mm}$

Tracer le segment $[ab]$.

Placer le point c sur le segment $[ab]$ tel que le segment $[cb] = 20 \text{ mm}$

Tracer une perpendiculaire au segment $[ab]$ qui passera par le point c et coupant $[AD]$ en d.

Tracer une parallèle à $[AB]$ passant par d et coupant $[ab]$ en e.

Tracer le segment $[De]$ passant par le point e, le prolonger jusqu'à ce qu'il coupe $[AB]$ en f.

Tracer un segment $[fg]$ perpendiculaire au segment $[AB]$ de $1 \text{ cm et } 9 \text{ mm}$.

Tracer un segment $[gh]$ perpendiculaire au segment $[fg]$ de $0,5 \text{ dm}$

Le trésor se trouve au point h !

Quel est ce pays ?

Quelle est cette ville ?