

## Chasse au trésor 25

- Trace le triangle DAB.
- Trace la hauteur [AH]. Elle coupe [BC] en E.
- Trace la diagonale [AC]. Elle coupe la diagonale [DB] en O.
- Dans le triangle DOC, trace la médiane [OM].
- De M, trace le segment [MN]= 3,9 cm.
- De N, trace la parallèle à [DC]. Elle coupe [AD] en I et [BC] en J.

**Le trésor est à l'intersection de [IJ] et de [AE].**

**Quel est ce pays ? .....**

## Chasse au trésor 26

- Trace les diamètres [AC] et [DB].
- Trace le segment [AB].
- Place E, milieu de [AB].
- De E, trace la médiatrice du segment [AB] et prolonge la. Elle coupe le cercle en F au Nord-Est et en F' au Sud-Ouest.
- Trace la corde [FB].
- Du point O, centre du cercle (pôle sud), trace [OG]= 4,4 cm vers l'Est.
- Trace la droite (FG). Elle coupe le cercle en K.
- Trace la corde [F'D].
- Sur [F'D] place le point J tel que [F'J]= 1,4 cm.
- Trace [BJ].

**Le trésor est à l'intersection de [BJ] et de [FK].**

**Quel est cette station ? .....**

## Chasse au trésor 27

- Trace les cordes [AB], [BC], [CD], [DA].
- Trace également [DB] et [AC] qui se coupent au pôle sud en P.
- De P vers l'Est, trace le segment [PE] = 4 cm.
- Trace la droite (p) perpendiculaire à [PE] passant par E.
- Sur [CB], trace le segment [CF] = 5,2 cm.
- Trace le segment [DF] et prolonge le.

**Le trésor est à l'intersection de [DF] et de (p).**

**Quel est cette station ? .....**