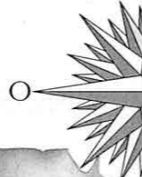
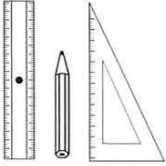


## 11 • Chasse au trésor



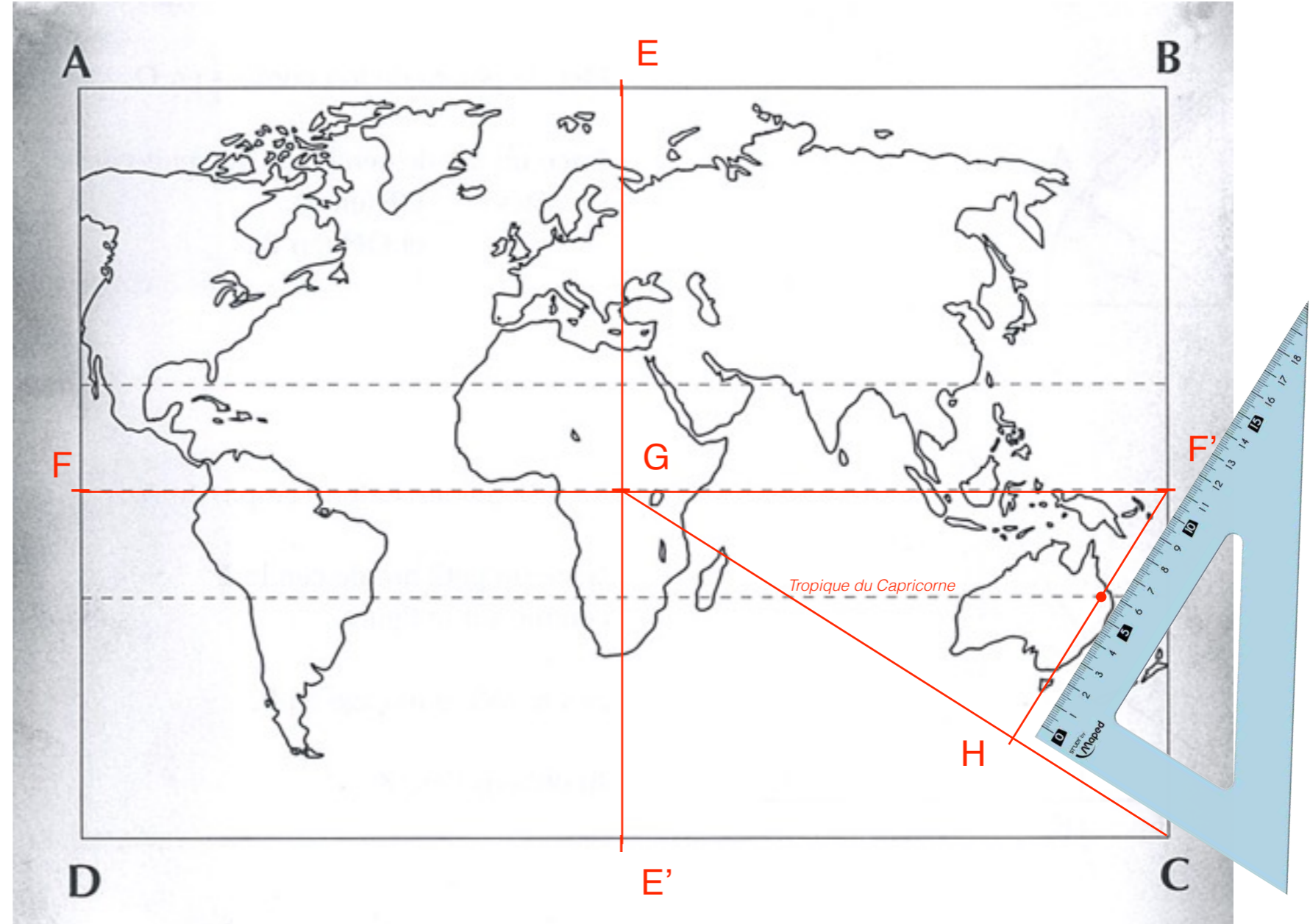
### La route du trésor :

- 1 • Soit E le milieu de AB.  
Soit E' le milieu de DC.  
Trace EE' parallèle (//) AD et BC.
- 2 • La ligne de l'équateur coupe :
  - AD en F
  - BC en F'FF' coupe EE' en G.  
Trace le segment GC.
- 3 • Trace la hauteur F'H du triangle GF'C.

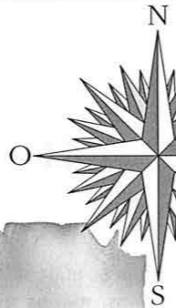
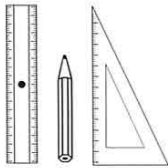
LE TRÉSOR EST À L'INTERSECTION  
DE LA HAUTEUR F'H ET  
DU TROPIQUE DU CAPRICORNE.

- 4 • Où est caché le trésor ? Nomme ce pays ?

**L'Australie**



## 12 • Chasse au trésor



### La route du trésor :

- 1 • Sur le côté AB, trace le segment  $AE = 10$  cm.
- 2 • Sur le côté AB, trace le segment  $AF = 5,2$  cm.
- 3 • Trace  $FF'$  parallèle AD.
- 4 • En direction du Sud, trace le segment  $AG = 1,7$  cm  
puis le segment  $F'G$ .
- 5 • Trace le triangle AEG.  
 $FF'$  et  $EG$  se coupe au point J.

LE TRÉSOR EST À L'INTERSECTION  
DE  $FF'$  ET  
DU SEGMENT  $EG$ .

- 6 • Où est caché le trésor ? Nomme ce pays ?

**Le Groenland**

