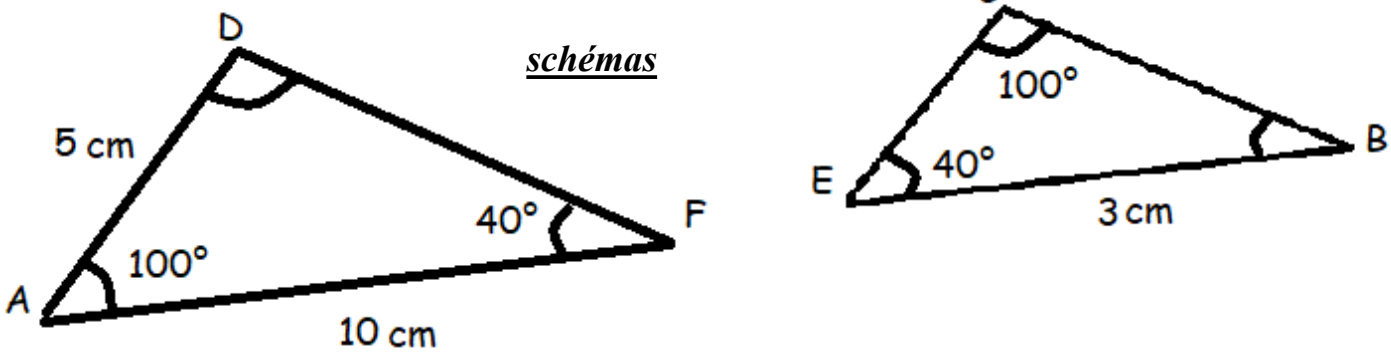
3e5	DM n° 07	À rendre le mardi 24 novembre

Groupe D

exercice 1: cahier d'exercices pour jeudi 19 novembre — Page 39

schémas



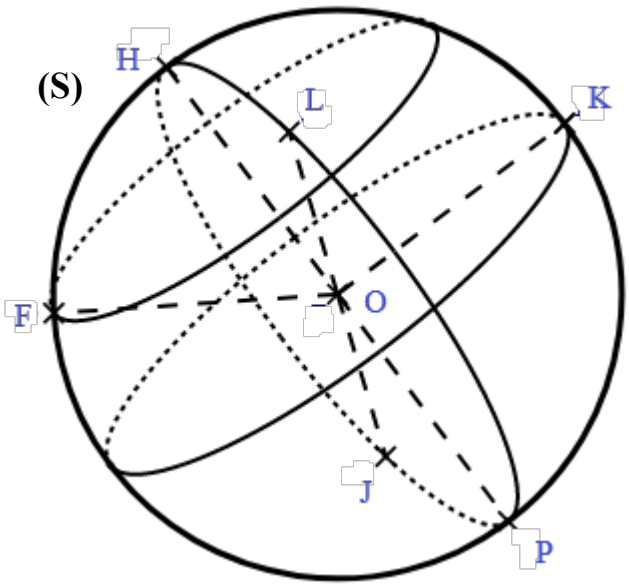
a. Démontrer que les triangles ADF et ECB sont semblables

b. Nommer le côté homologue au côté [AD].

c. Nommer l'angle homologue à l'angle $\widehat{EBC}$

exercice 2: cahier d'exercices pour jeudi 19 novembre — Page 53

On considère la sphère (S) ci–contre:



a. Nommer le centre de (S)

b. Nommer 2 diamètres de (S)

c. Nommer 2 rayons de (S)

d. Nommer 1 corde non tracée de (S)

LJ = 7 cm

e. Calculer HP et FO

g. Colorier les grands cercles en rouge

exercice 3: cahier d'exercices pour lundi 23 novembre

Séquence 3e5 – DM 07 – exercice 3 **sur Labomep.**