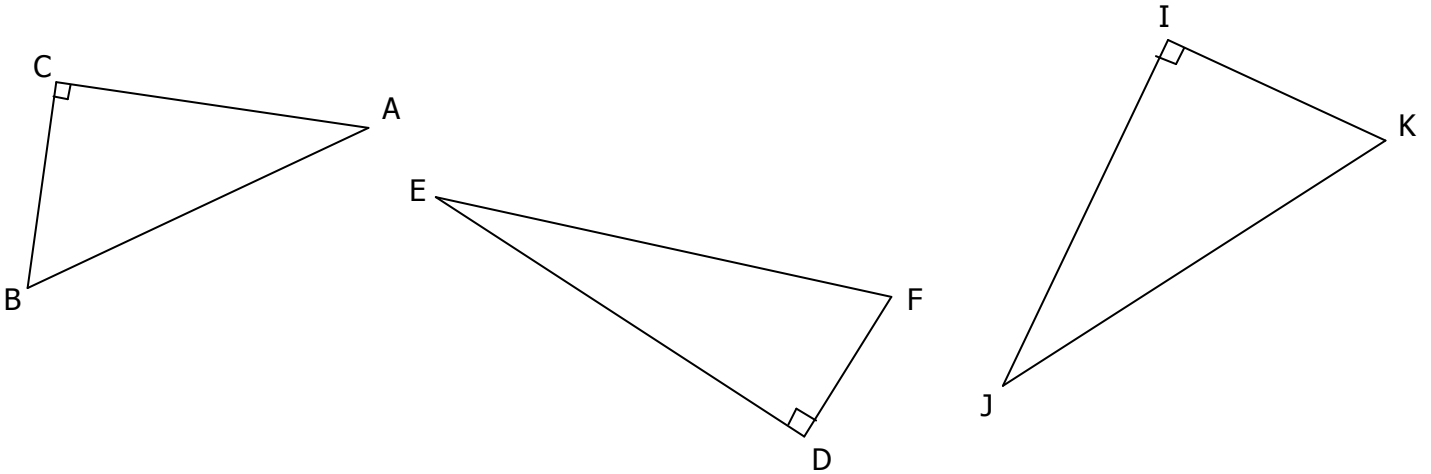


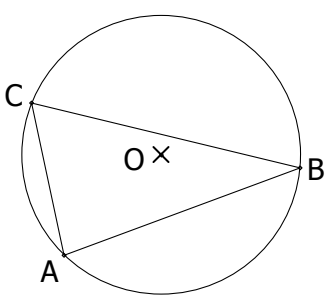
EXERCICE 1

Sans tracer les médiatrices de ces 3 triangles, construire leur cercle circonscrit :

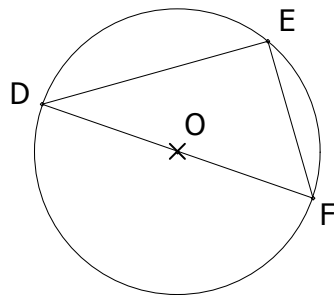


EXERCICE 2

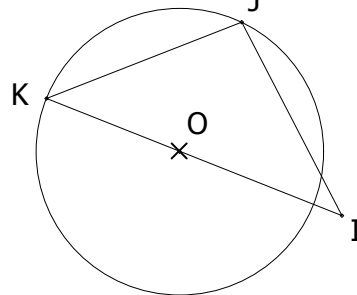
Sans utiliser le moindre instrument de géométrie, les triangles suivants sont ils rectangles ?
(O est le centre du cercle).



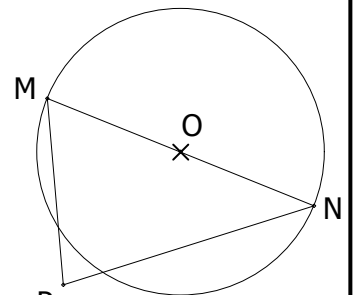
☐ Oui ☐ Non



☐ Oui ☐ Non



☐ Oui ☐ Non



☐ Oui ☐ Non

EXERCICE 3

Parmi les points suivants, entourer ceux qui appartiennent au demi-cercle de diamètre [MN] **sans tracer ce demi-cercle**, en utilisant uniquement l'équerre.

C

E

F

G

B

H

D

I

A

J

M

N