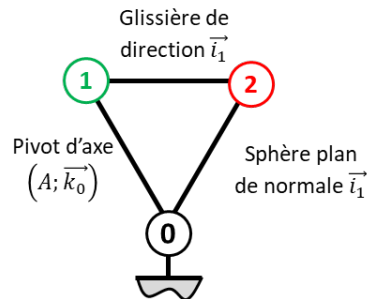


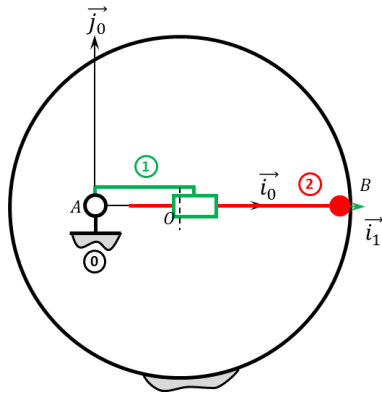
Pompe à palettes ★★

B2-12

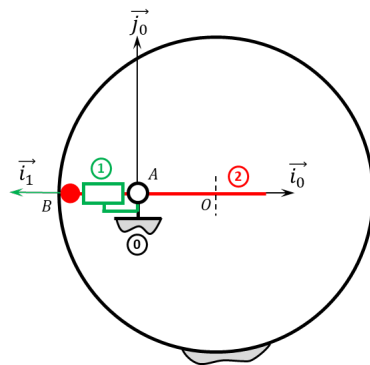
Question 1 Tracer le graphe des liaisons.



Question 2 Retracer le schéma cinématique pour $\theta(t) = 0$ rad.



Question 3 Retracer le schéma cinématique pour $\theta(t) = \pi$ rad.



Question 4 En déduire la course de la pièce 2. La course de la pièce 2 est donnée par la différence entre la longueur AB maximale et AB minimale : $c = 30 - 10 = 20$ mm.