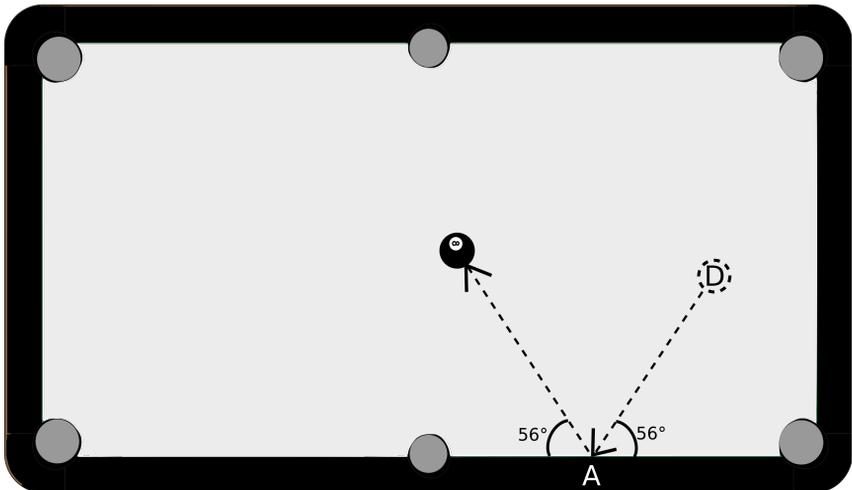


Le billard

La boule noire a été éjectée du point D puis a touché un côté du billard au point A en formant un angle de 56° , elle a rebondi et s'apprête à toucher un autre côté du billard en suivant le même angle de 56° .

Termine le trajet de la boule noire. Va-t-elle rentrer dans un trou après le prochain rebond ?



Solution

La boule va bien rentrer dans le trou.

