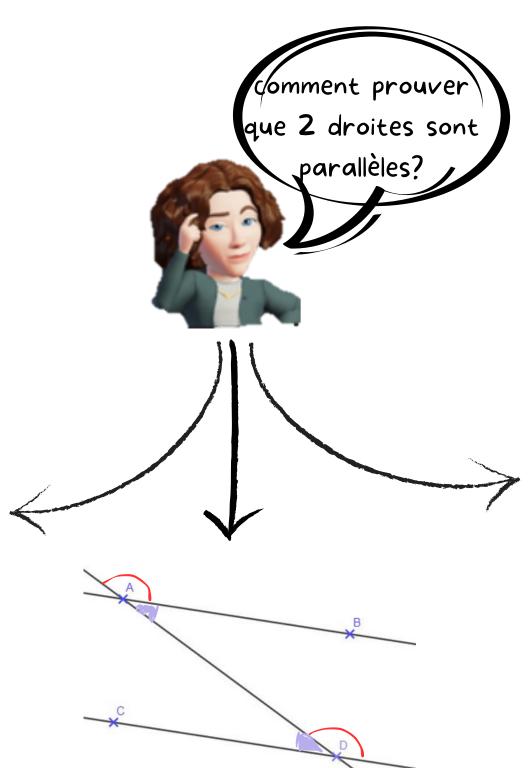
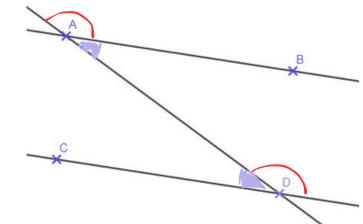


les droites (d2) et (d3) sont perpendiculaires à la droite (dl). Elles sont donc parallèles

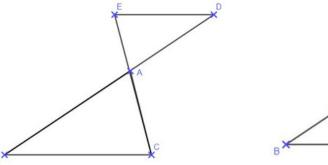


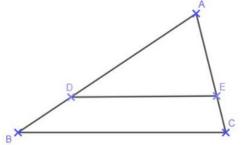


Les droites (AB), (CD) et (AD) forment des

angles alternes internes égaux,

angles correspondants égaux, donc (AB)//(CD)





On obtient des rapports égaux et on applique <u>la réciproque du théorème de</u> <u>Thalès</u>