

Distance entre deux points

Définition

La distance entre deux points est la longueur du plus court chemin joignant ces deux points. C'est par conséquent la longueur du segment ayant comme extrémités ces deux points.

Exemple

Le plus court chemin joignant les deux points A et B est le segment AB (le chemin ① est plus court que les chemins ② et ③).

On note $AB = 4 \text{ cm}$

