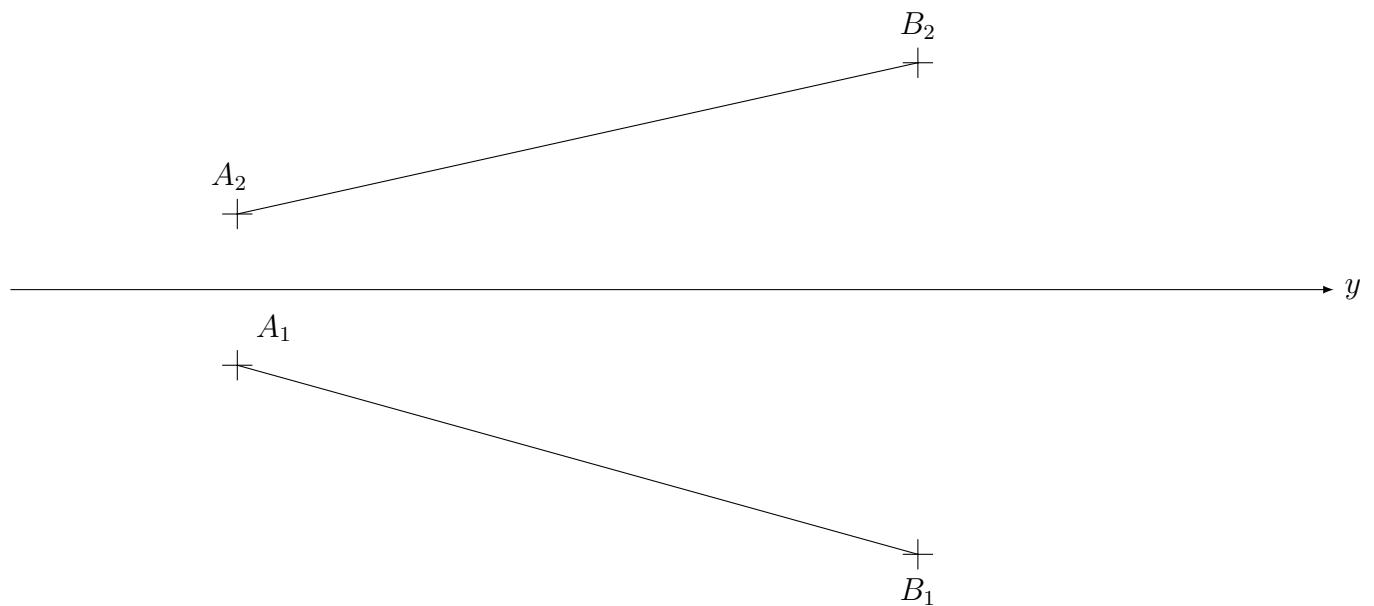


Exemple 2.2.1

On donne les deux premières projections d'un segment AB .

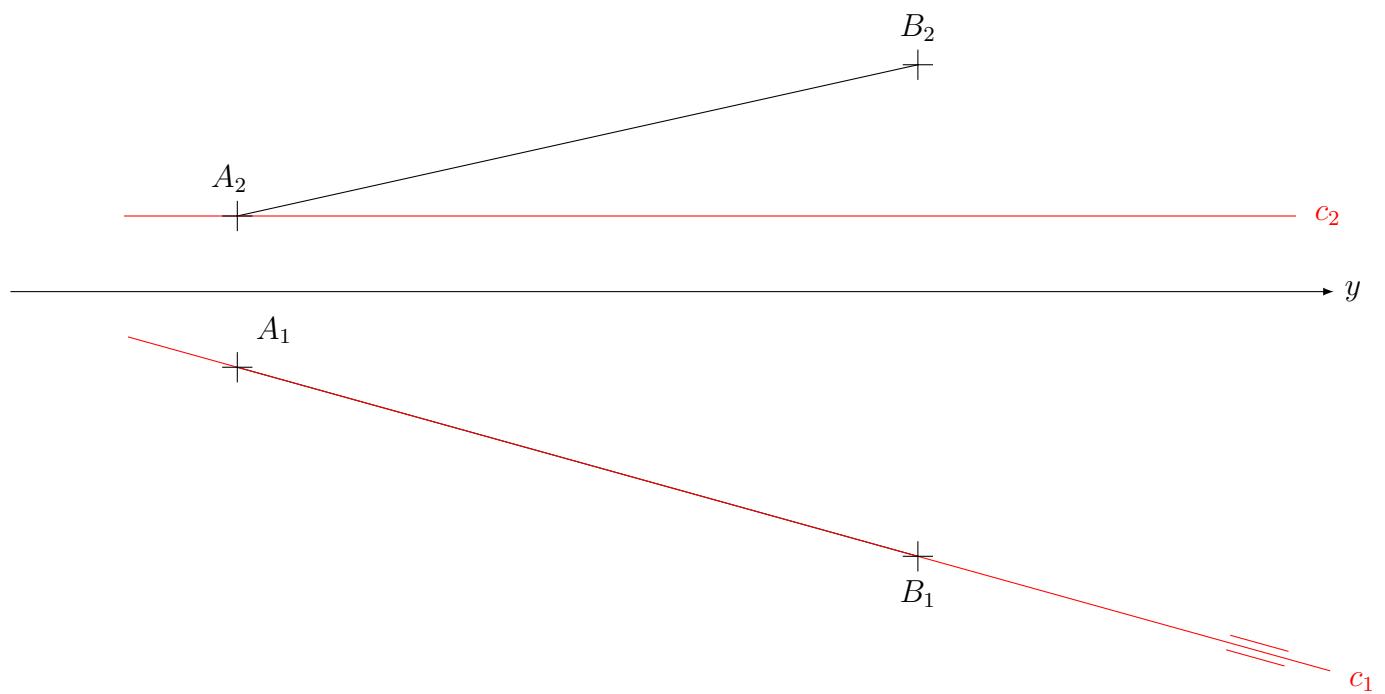
Construire la vraie grandeur de l'angle φ que forme le segment AB avec le plan π_1 .



L'angle φ est l'angle compris entre AB et A_1B_1 .

On rabat donc le premier projetant de AB sur le plan parallèle à π_1 passant par A .

La charnière du rabattement est l'intersection de ces deux plans. C'est la droite c , parallèle à A_1B_1 et passant par A . La deuxième projection de c , c_2 , est parallèle à la ligne de terre (c est une droite horizontale).



L'angle φ apparaît en vraie grandeur dans le plan ainsi rabattu.

