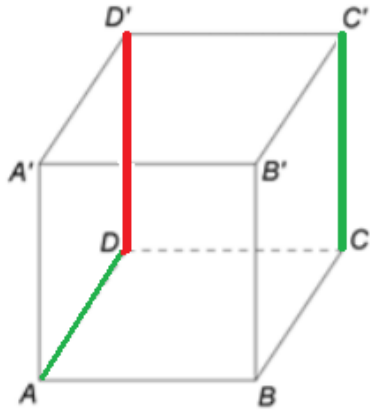


În figura de mai jos este reprezentat un cub ACBDA'B'C'D'. Unghiul determinat de dreptele AD și CC' are măsura de... ◦



Pas1: Identificăm dreptele din enunț pe desen

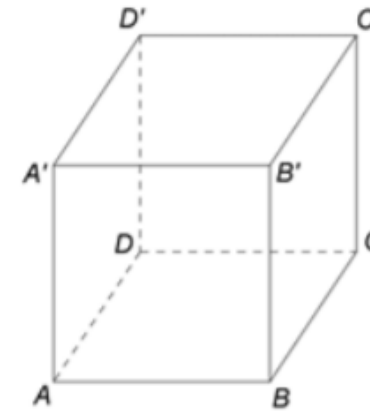
Pas2: Verificăm dacă dreptele sunt în același plan și dacă formează unghi, în cazul dat nu.

Pas3: Căutăm o paralelă a uneia dintre laturi care se află în același plan cu cealaltă

De exemplu o paralelă a laturii CC' este DD'

Pas 4: Observăm că fețele cubului sunt pătrate, deci unghiul format de cele două drepte este de.... ◦

În figura de mai jos este reprezentat un cub ACBDA'B'C'D'. Unghiul determinat de dreptele BC și AA' are măsura de... ◦



Pas1: Identificăm dreptele din enunț pe desen

Pas2: Verificăm dacă dreptele sunt în același plan și dacă formează unghi, în cazul dat nu.

Pas3: Căutăm o paralelă a uneia dintre laturi care se află în același plan cu cealaltă

De exemplu o paralelă a laturii BC este

Pas 4: Observăm că fețele cubului sunt pătrate, deci unghiul format de cele două drepte este de.... ◦