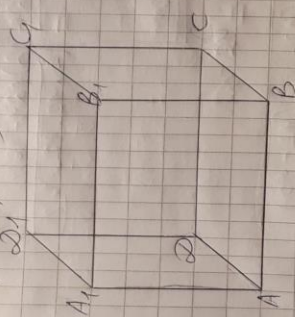


смп 137 / 1 а)



а) $AB \parallel C_1D_1$
 $AB \parallel CD$
 $CD \parallel C_1D_1$
 $\Rightarrow AB \parallel C_1D_1$

б) $AB_1 \parallel DC_1$
 $AB \parallel B_1A_1$
 $AB_1 \in (ABB_1A_1)$
 $DC_1 \in (DCC_1D_1)$
 $AB \parallel DC$
 $DC \parallel C_1D_1$
 $\Rightarrow AB_1 \parallel DC_1$