

Egy szabályos öt oldalú hasáb alaplapja $ABCDE$, oldalélei AA_1 , BB_1 , CC_1 , DD_1 és EE_1 . A testet elmetsszük az ABD_1 , BCE_1 , CDA_1 , DEB_1 és EAC_1 síkokkal. Írjuk le a keletkező különböző (nem egybevágó) részeket és adjuk meg létszámaikat.