

Az ábrán látható 6 egység élű kocka  $AE$  élének harmadolópontjai  $K$  és  $L$ . A kockát az  $LHG$  és a  $KFG$  síkokkal részekre osztjuk. Mekkora a  $B$  csúcsot tartalmazó rész térfogata?

