

Egy kocka minden egyes csúcsához egy valós számot írtunk. Ezután minden csúcsra kiszámoltuk a vele élben szomszédos három csúcsra írt számok átlagát, és az eredeti szám helyett ezt írtuk az adott csúcshoz. Így az alábbi ábrát kaptuk. Mik voltak az eredeti számok?

