

Egy csupa különböző számjegyekből álló háromjegyű szám számjegyeiből az összes lehetséges módon kialakítjuk a különböző számjegyeket tartalmazó kétjegyű számokat. Ezeknek a kétjegyű számoknak az összege éppen az eredeti háromjegyű számmal egyenlő. Határozzuk meg az összes ilyen háromjegyű számot.