

András felír a táblára három (nem feltétlenül különböző) pozitív egész számot, melyek 2018-nál kisebbek. Egy lépésben András a táblán lévő számokat (A , B és C) letörli és ezen számok helyett az

$$\frac{A+B}{2}, \quad \frac{B+C}{2}, \quad \frac{A+C}{2}$$

számokat írja fel a táblára. Ezt a lépést összesen 11-szer megismételve három olyan egész szám van a táblán, melyek közül az egyik a 100. Melyik a táblán lévő másik két szám?