

Egy szakasz két végpontjába 1-et, 1-et írunk. Ezután lépésről lépésre az előálló szakaszokat megfelezzük, majd a felezőponthoz a szakaszok két szélén álló szám összegét írjuk. A szakaszok felezését egymilliószor megismételve, mennyi lesz a felírt számok összege?