

筆試

樣本題目 (14)

約翰將 50 個盒子圍成圓圈，並按順時針方向將盒子標上「1」至「50」。他有皮球若干個，他先將一個皮球放進盒子「1」，然後跳過接著的 10 個盒子。之後他將第二個皮球放進盒子「12」，再跳過 10 個盒子。他重複這個過程，並將最後一個皮球放進盒子「9」。問約翰擁有的皮球數量最少是多少？

答: 約翰擁有的皮球數量最少是
_____個

