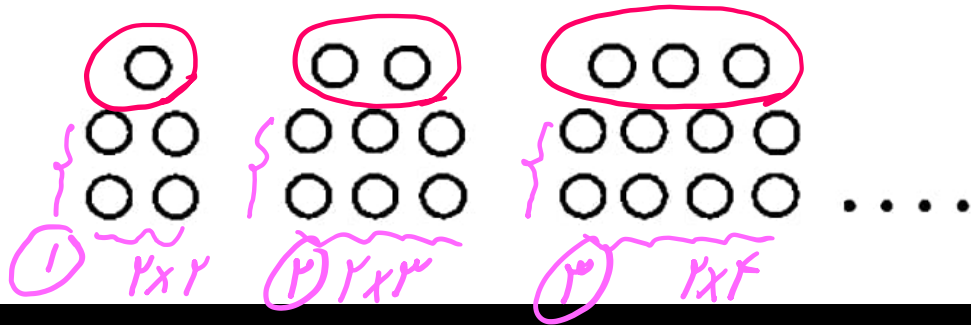


۱۵۳- در الگوی زیر، تعداد نقطه‌ها، در شکل دوازدهم، کدام است؟



۳۴ (۱)

۳۶ (۲)

۳۸ (۳)

۴۰ (۴)

$$a_n = 2(n+1) + n$$

$$a_{12} = 2(12+1) + 12 = 24 + 12 = 36$$

علی جبر | سایت تخصصی آموزش ریاضی

ALIGEBRA.COM