

7 La seule réponse correcte est la réponse **C**.

D'après la formule du cours, $1 + 2 + 3 + \dots + n = \frac{n(n+1)}{2}$

Donc $1 + 2 + 3 + \dots + 99 = \frac{99 \times (99+1)}{2} = \frac{100 \times 99}{2} = 4\,950$.