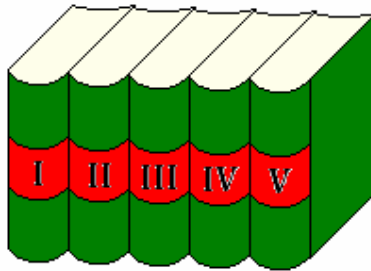


LA POLILLA

Una polilla hambrienta decide atacar una enciclopedia de cinco volúmenes. Empieza a comer y abrirse camino desde la cubierta anterior o portada del volumen I, hasta la cubierta posterior del volumen V. Cada tomo tiene cuatro centímetros de grosor. ¿Qué distancia habrá recorrido la polilla? (Los libros están colocados como indica el dibujo).



Solución: La polilla habrá recorrido la distancia equivalente al grosor de tres volúmenes, es decir, $3 \cdot 4 = 12$ cm (ver figura).

