

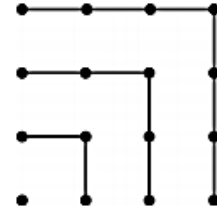


Aprilrätzel Lösung

für die Klassen 5 und 6:

In nebenstehender Zeichnung sehen wir, dass
 $1 + 3 + 5 + 7 = 4 \cdot 4$ gilt.

Wie groß ist $1 + 3 + 5 + 7 + \dots + 17 + 19$?



(A) $10 \cdot 10$

(B) $11 \cdot 11$

(C) $12 \cdot 12$

(D) $13 \cdot 13$

(E) $14 \cdot 14$

für die Klassen 7 und 8:

Kater Felix fängt an 3 Tagen 12 Fische. Am zweiten Tag fängt er mehr als am ersten. Am dritten Tag fängt er mehr als am zweiten, aber weniger als an den ersten beiden Tagen zusammen. Wie viele Fische fängt er am dritten Tag?

(A) 5

(B) 6

(C) 7

(D) 8

(E) 9