

Cuatro amigos intentaban adivinar cuántos pingüinos había encima de una roca. Uno dijo 25, otro 27, el tercero 28 y el cuarto 31. Uno de ellos acertó, uno falló por uno, otro por dos y el otro por cuatro. ¿Cuántos pingüinos había?



**27**

Solo pueden ser 27 porque el que dice 28 falla por 1, el que dice 25 falla por 2 y el de 31 falla por 4.