

## 5to grado

### ¿Cuántas semillas contiene un metro cuadrado de arena del desierto?

El desierto es un bioma extremadamente caliente y seco que se encuentra en las latitudes bajas entre el trópico de Cáncer y el Trópico de Capricornio. En el desierto corren vientos suaves que evaporan cualquier tipo de humedad que pueda desarrollarse. El calor es seco y hace que sea difícil para muchos tipos de plantas poder sobrevivir en estos biomas.

12
26
37
50
60

Sin embargo, en muchas ocasiones las apariencias engañan. No todo es arena. Con la arena del desierto ocurre lo mismo que con la de la playa. La arena de la playa está formada por diminutos pedazos de los caparzones de miles de organismos marinos.

68
81
96
104

Del mismo modo, en un metro cuadrado de arena del desierto puede llegar a haber 100.000 semillas de plantas de diferentes especies. Estas semillas están esperando a que se den las condiciones necesarias para brotar. Por lo general, las semillas no germinan en cuanto las toca el agua, porque la mayoría necesitan estar bien empapadas. La cubierta de las semillas debe ser lavada por el agua para que puedan germinar. Esto garantiza que cuando salgan las plantas, habrá en el suelo suficiente humedad para que crezcan normalmente.

117
128
140
154
165
174
186
191

Fuente: <https://www.ngenespanol.com/ecosistemas/cuantas-semillas-arenadesierto/>



DIRECCIÓN GENERAL  
DE ESCUELAS

PLAN DE  
LECTURA Y  
ESCRITURA

