



---

## Quiz: Öknar – Från stekheta till vinterkalla

---

**1. Vilken av följande öknar är känd för att vara den torraste platsen på jorden?**

- A) Sahara
  - B) Gobi
  - C) Atacama
  - D) Kalahari
- 

**2. Vad är den främsta orsaken till att Vändkretsökna bildas?**

- A) Regnskugga från bergskedjor
  - B) Kallvattenuppvällning vid kusten
  - C) Nedåtgående luft från högtrycksbälten
  - D) Ökenspridning från torra områden
- 

**3. Vad kallas den process där ett torrt område expanderar och ökenområden breder ut sig, ofta som en följd av klimatförändringar?**

- A) Desertifikation
  - B) Erosion
  - C) Deflation
  - D) Salinisering
- 

**4. Vilken typ av öken bildas i skuggan av stora bergskedjor?**

- A) Vändkretsöken
  - B) Västkustöken
  - C) Regnskuggeöken
  - D) Köldöken
- 

**5. Hur påverkar klimatförändringarna Saharaöknen?**

- A) Den blir mer fuktig och grönskande
- B) Den expanderar söderut och påverkar Sahel-regionen
- C) Den minskar i storlek och får mer nederbörd
- D) Den blir kallare och får mer snö



## QUIZ

---

---

### 6. Vilken av följande är en typisk anpassning för växter i ökenmiljöer?

- A) Djupa rotsystem för att nå vatten
  - B) Stora, lövrika blad för att fånga regn
  - C) Stor stam för att lagra vatten
  - D) Tjock bark för att skydda mot kyla
- 

### 7. Vilken öken är känd för att ha extremt varierande temperaturer, från -40°C till 40°C?

- A) Sahara
  - B) Gobi
  - C) Atacama
  - D) Kalahari
- 

### 8. Vad är en viktig ekosystemtjänst som öknar bidrar med trots deras karga utseende?

- A) Reglering av globala temperaturer
  - B) Ökad nederbörd i regnskogar
  - C) Produktionen av stora mängder syre
  - D) Bevaring av polarisar
- 

### 9. Vilken typ av öken bildas när kalla havsströmmar påverkar kusten och förhindrar att fukt når land?

- A) Vändkretsöken
  - B) Västkustöken
  - C) Regnskuggeöken
  - D) Köldöken
- 

### 10. Vilket av följande påstående om Atacamaöknen är korrekt?

- A) Den är belägen i en regnskugga mellan två bergskedjor
  - B) Den har områden som inte har sett nederbörd på hundratals år
  - C) Den har ett tempererat klimat med mycket regn
  - D) Den är en varm öken med mycket sanddyner
-



## QUIZ

---

### Facit

**1. Vilken av följande öknar är känd för att vara den torraste platsen på jorden?**

Rätt svar: C) Atacama

---

**2. Vad är den främsta orsaken till att Våndkretsökknar bildas?**

Rätt svar: C) Nedåtgående luft från högtrycksbälten

---

**3. Vad kallas den process där ett torrt område expanderar och ökenområden breder ut sig, ofta som en följd av klimatförändringar?**

Rätt svar: A) Desertifikation

---

**4. Vilken typ av öken bildas i skuggan av stora bergskedjor?**

Rätt svar: C) Regnskuggeöken

---

**5. Hur påverkar klimatförändringarna Saharaöknen?**

Rätt svar: B) Den expanderar söderut och påverkar Sahel-regionen

---

**6. Vilken av följande är en typisk anpassning för växter i ökenmiljöer?**

Rätt svar: A) Djupa rotsystem för att nå vatten

---

**7. Vilken öken är känd för att ha extremt varierande temperaturer, från -40°C till 40°C?**

Rätt svar: B) Gobi

---

**8. Vad är en viktig ekosystemtjänst som öknar bidrar med trots deras karga utseende?**

Rätt svar: A) Reglering av globala temperaturer

---

**9. Vilken typ av öken bildas när kalla havsströmmar påverkar kusten och förhindrar att fukt når land?**

Rätt svar: B) Västkustöken

---

**10. Vilket av följande påståenden om Atacamaöknen är korrekt?**

Rätt svar: B) Den har områden som inte har sett nederbörd på hundratals år