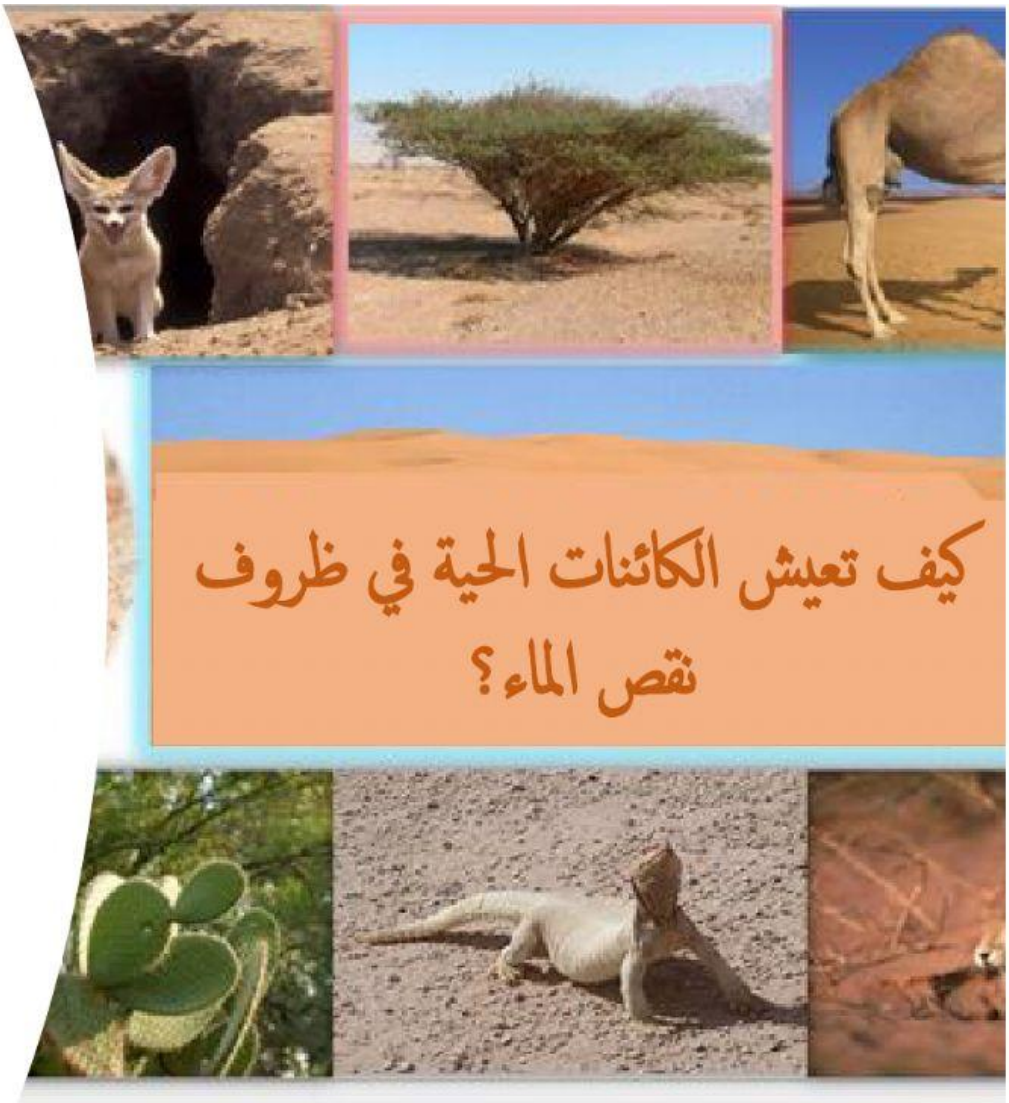


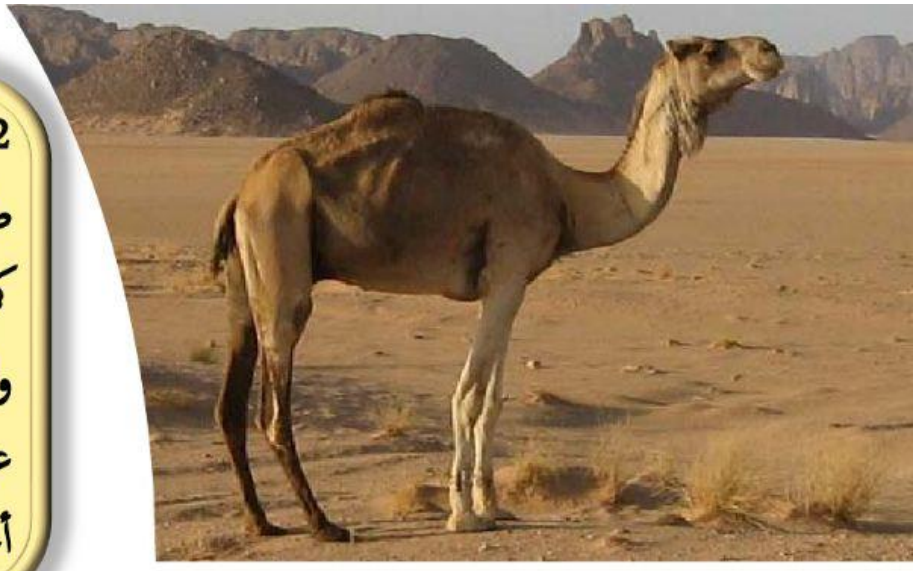
كيف تعيش الكائنات الحية في ظروف نقص الماء؟

1. الثعالب التي تعيش في الصحراء نشطة في الليل, وفي ساعات النهار تختبئ في الجحور.

ما هو نوع التأقلم ؟

1. تأقلم بمنى الجسم.

2. تأقلم بالسلوك.



2.يستطيع الجمل أن يعيش فترة طويلة في ظروف نقص الماء، إذ يفرز كمية قليلة من الماء بواسطة البول والعرق. أرجله الطويلة تبعد جسمه عن الأرض الساخنة.

أختر نوع تأقلم المناسب:

1. تأقلم بالسلوك.

2. تأقلم بمنى الجسم.

3. القطاه هي من الطيور الصحراوية، لا تكتفي بالماء الذي في الغذاء. مرتان في اليوم، في الصح الباكر وقُبيل المساء، تطير القطاه إلى مسافات بعيدة لتشرب من مصادر الماء. ما هو نوع التأقلم؟

1. تأقلم بمنى الجسم.

2. تأقلم بالسلوك.

4. رتم الصحراء- شجرة صحراوية، يوجد لها جذور تمتد إلى أعماق الأرض، وكذلك جذور تمتد إلى الجوانب.

اختر طريقة التأقلم:

1. تقليص إفراز الماء.

2. استيعاب أكثر نجاعة للماء.

3. خزن الماء.

البصيل- يزهر في بداية الخريف، يوجد له بصلة كبيرة تحوي مواد غذاء وكمية كبيرة من الماء.

طريقة التأقلم:

1. تقليص إفراز الماء.

2. استيعاب أكثر نجاعة للماء.

3. خزن الماء.

القندول- شجيرة عالية ومنتشرة في الحرش، يوجد لها أغصان خضراء تنتهي بأشواك طويلة، تتساقط أوراقها في الصيف.

طريقة التأقلم:

1. تقليص إفراز الماء.

2. استيعاب أكثر نجاعة للماء.

3. خزن الماء.

7..الزيتون- أوراقها مكسوة بطبقة دهنية ولامعة، وفي سطحها السفلي مكسوة بشعيرات صغيرة وبيضاء.

طريقة التأقلم:

1. تقليص إفراز الماء.

2. استيعاب أكثر نجاعة للماء.

3. خزن الماء.