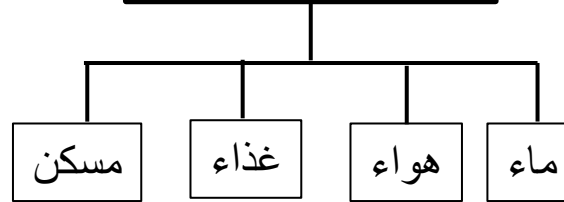


## عنوان الدرس: ١ - ١ أماكن مختلفة للعيش

\*\* تعريف البيئة : هي المكان الذي يعيش فيه الكائن الحي ويوجد فيه كل احتياجاته.

### احتياجات الكائن الحي



### أنواع البيئات التي تعيش فيها الكائنات الحية



# عنوان الدرس: ١ - ١ أماكن مختلفة للعيش

البيئات المختلفة تنقسم إلى:

بيئات رطبة

بيئات جافة

مواصفاتها:

- ١- بها الكثير من الماء والكثير من النباتات والكثير من الحيوانات.
- ٢- يسهل عيش الكائنات الحية فيها.

مواصفاتها:

- ١- بها القليل من الماء والقليل من النباتات والقليل من الحيوانات.
- ٢- يصعب عيش الكائنات الحية فيها.

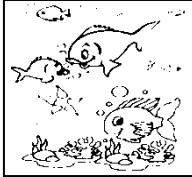
مثل

مثل

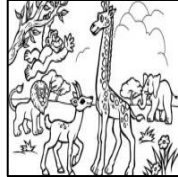
البيئة النهرية



البيئة البحرية



بيئة الغابات



بيئة المزارع  
والحقول



بيئة الصحاري الجليدية



البيئة الجبلية



البيئة الصحراوية



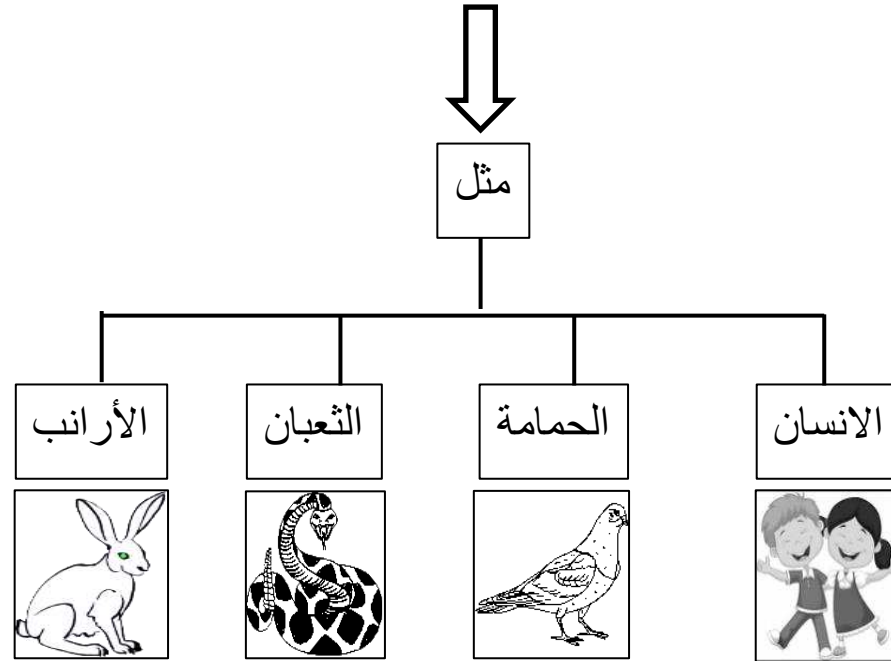
معلومة عامة:

الصحاري الجليدية : يقصد بها الصحاري المغطاة بالجليد طوال السنة ونادرا ما يحدث له ذوبان ويندر فيها المياه ويصعب عيش الكائنات الحية فيها

## عنوان الدرس: ١ - ١ أماكن مختلفة للعيش

\*\* الحيوانات والنباتات لا تستطيع العيش إلا في بيئات تتوفر فيها احتياجاتها الأساسية من (الماء والهواء والغذاء والمأوى المناسب).

\*\* تعيش بعض الكائنات الحية في بيئات متعددة ومختلفة لأنها تستطيع أن تتأقلم وتتكيف في تلك البيئات .  
(أي أنها تستطيع ان تلبي احتياجاتها من الماء والهواء والغذاء من البيئة الرطبة أو الجافة أو الحارة أو الباردة).



\*\* يقصد بالتكيف هو: مجموعة الصفات التي يمتلكها الكائن الحي وتساعد على الحصول على احتياجاته من الماء والهواء والغذاء و التكاثر والبقاء حياً في البيئة التي يعيش فيها.  
\*\* هذه الصفات قد تكون في شكل جسم الكائن الحي أو لونه أو درجة تحمل جسمه للحرارة والبرودة والجفاف وقلة الماء مثلاً.

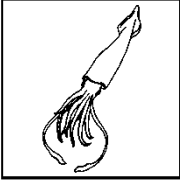
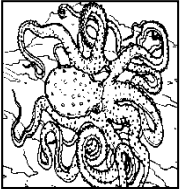
## عنوان الدرس: ١ - ١ أماكن مختلفة للعيش

\*\* تعيش بعض الكائنات في بيئات معينة فقط ( أي لا تستطيع العيش في بيئة أخرى )

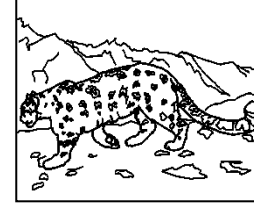
مثل

حوت العنبر

النمر الثلجي



غذاءه



يعيش في البحار والمحيطات بعيداً عن الجليد لأنها تتغذى على الحبار والعملاقة وهذه الحبار تعيش في اعماق البحار والمحيطات ولا تتواجد على شواطئ البحار.

يعيش في المرتفعات الجبلية

معلومات عامة:

- المحيطات أوسع وأكبر من البحار.
- تتميز المرتفعات الجبلية بالحرارة المنخفضة وتراكم الثلوج على قمم هذه المرتفعات.