

أسئلة المحتوى وإجاباتها

التكيف

نشاط صفحة (37):

كيف تساعد التراكيب الحيوانات؟

المواد والأدوات: (صورة كلب، وصورة بطة، وصورة خروف)







خطوات العمل:

- 1- ألاحظ: أنظر إلى الصور، وأتأملها جيداً.
- 2- أستنتج: ما أشكال التراكيب التي تساعد الحيوانات على تناول غذائها؟

وجود أسنان مسطحة تساعد الخروف على تناول الأعشاب.

وجود أنياب عند الكلاب تساعدها على تناول اللحوم.

3- أ<mark>تواصل:</mark> أناقش زملائي كيف تتلاءم تراكيب الحيوانات مع غذائها.

أتأمل الصورة صفحة (37):

ما دور مخالب الصقر ومنقارة في حصوله على غذائه؟

مخالب الصقر طويلة وحادة تساعدها على تمزيق اللحوم، ومنقاره مدبب يساعده على الإمساك بالفريسة بسهولة وأكلها.

أتحقق صفحة (38):

1/2 منهاجر



كيف تساعد بعض التراكيب الحيوانات على التغذية؟

تمتلك بعض الحيوانات أسناناً مسطحة، وبعضها له أنياب، وبعضها له مخالب ومنقار يساعدها في الحصول على الغذاء.

أتحقق صفحة (40):

كيف يتكيف نبات الصبار من أجل العيش في الصحراء؟

جذوره تمتد على مساحات كبيرة؛ لامتصاص الماء، وأشواكه إبرية تحميه من الحيوانات.

نشاط صفحة (41):

أثر البيئات المختلفة في نمو النباتات

المواد والأدوات: (ثلاثة نباتات متشابهة، وكوب مدرج، ومسطرة، ولاصق، وقلم، وماء) خطوات العمل:

6- أفسر البيانات: أبرر اختلاف أطوال النباتات الثلاثة عن بعضها.

بسبب اختلاف كمية الماء الذي يُسقى فيه النبات.

7- أستتج: ما أثر الماء في نمو النباتات؟

يؤثر نقص الماء في نمو النبات.

أتأمل الصورة صفحة (41):

ما الذي جعل أوراق النبات (ب) يصفرّ؟

عدم وجود الضوء، وقلة الماء، والتهوية غير الجيدة.

2/2