

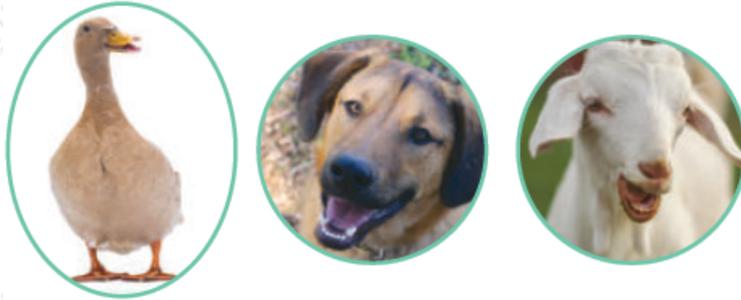
أسئلة المحتوى وإجاباتها

التكيف

نشاط صفحة (37):

كيف تساعد التراكيب الحيوانات؟

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



خطوات العمل:

- 1- **ألاحظ:** أنظر إلى الصور، وأأملها جيداً.
- 2- **أستنتج:** ما أشكال التراكيب التي تساعد الحيوانات على تناول غذائها؟
وجود أسنان مسطحة تساعد الخروف على تناول الأعشاب.
وجود أنياب عند الكلاب تساعد على تناول اللحوم.
- 3- **أتواصل:** 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 تساعد على تمزيق اللحوم، ومنقاره مدب يساعده على الإمساك بالفريسة بسهولة وأكلها.

أتحقق صفحة (38):

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- **أستج:** ما أثر الماء في نمو النباتات؟

يؤثر نقص الماء في نمو النبات.

أتأمل الصورة صفحة (41):

ما الذي جعل أوراق النبات (ب) يصفّر؟

عدم وجود الضوء، وقلة الماء، والتهوية غير الجيدة.