

أسئلة المحتوى وإجاباتها

الكائنات الحية تورث صفاتها

أتأمل الصورة صفحة (16):



هل تورث صفة لون الفراء عند الدببة؟ أقدم الدليل.

نعم، لون الفراء بني، وهي صفة مشتركة بين صغار الدببة وآبائها.

نشاط صفحة (17):

الأرانب وصغارها

المواد والأدوات: صور كبار الأرانب وصغارها.



ملاحظة: تمثل صور الرانب (أ، ب، ج) كبار الأرناب، أما الصور (د، هـ، و) فتمثل صغارها. خطوات العمل:

1- **ألاحظ:** أنظر إلى الأرناب الكبار الثلاثة في الصور (أ، ب، ج) وصغارها في الصور (د، هـ، و)، وأحدد ألوانها وأحجامها وأشكال آذانها، وأسجل ملاحظاتي.

2- **أقارن** صفات الأرناب الكبار بصفات صغارها.

الأرناب	حجم الأذن كبير	حجم الأذن صغير	لون الفراء بني	لون الفراء أبيض
أ	/	/	/	/
ب	/	/	/	/
ج	/	/	/	/
د	/	/	/	/
هـ	/	/	/	/
و	/	/	/	/

3- أستدل على صغار الأرناب الأكثر شبهاً للأرناب (أ)، والأكثر شبهاً للأرناب (ب)، والأكثر شبهاً للأرناب (ج)؛ مستخدماً الملاحظات التي في الجدول.

الأرناب وصغيره
الأرناب (أ) وصغيره هـ
الأرناب (ب) وصغيره د
الأرناب (ج) وصغيره و

4- **أستنتج:** من أين أخذت صغار الأرناب صفاتها؟
 من آبائها.

5- **أتواصل:** أخبر زملائي/زميلاتي بفكرتي حول الشبه بين الأرناب الكبار وصغارها.

✓ أتتحقق صفحة (18):

أفسر مشابهة صغار الحيوانات والديها.

إجابة محتملة: تشبه صغار الحيوانات آبائها، كالحمل والخروف، فيما يتشابهان في عدد الأقدام ولون الصوف.

✓ أتتحقق صفحة (20):

فيم تختلف الكلاب عن بعضها؟

إجابة محتملة: لون شعر جسمها.