أسئلة المحتوى وإجاباتها

الكائنات الحية تورث صفاتها

أتأمل الصورة صفحة (16):



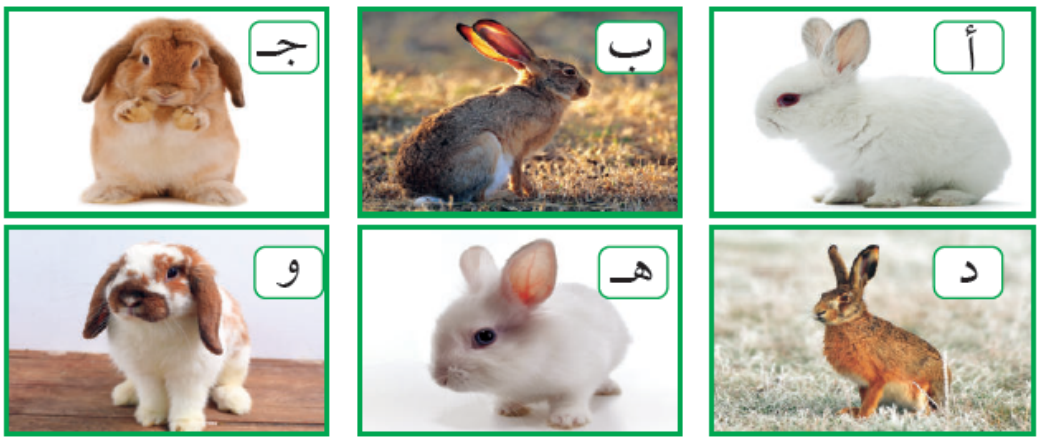
هل تورث صفة لون الفراء عند الدببة؟ أقدّم الدليل.

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 الأرانب، أما الصور (د، هـ، و) فتمثل صغارها.

خطوات العمل:

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

2- أقارن صفات الأرانب الكبار بصفات صغارها.

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

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

الأرنب وصغيره
الأرنب (أ) وصغيره هـ
الأرنب (ب) وصغيره د
الأرنب (جـ) وصغيره و

4- أستنتج: من أين أخذت صغار الأرانب صفاتها؟

من آبائها.

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

✓ أتحقق صفحة (18):

أفسر مشابهة صغار الحيوانات والديها.

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

✓ أتحقق صفحة (20):

فيم تختلف الكلاب عن بعضها؟

إجابة محتملة: لون شعر جسمها.