



ورقة عمل / 2

الكائنات الحيّة تورث صفاتها

السؤال الأول:

صل بخط بين صور الحيوانات وصغارها:



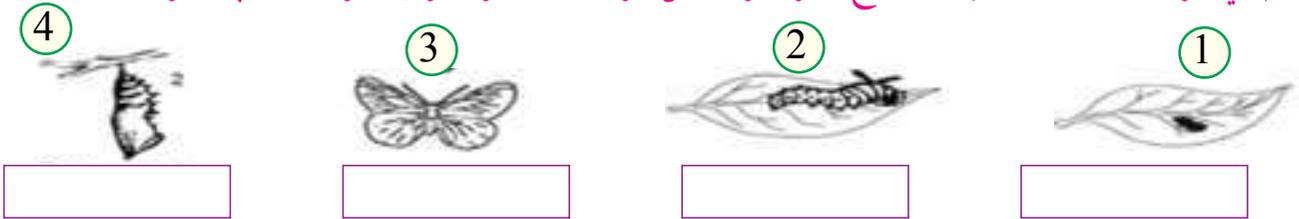
السؤال الثاني:

تناقش هبة وربما وزينة حول مقارنة حيوانات النوع الواحد، أيّ منهم لديه أفضل فكرة عن الحيوانات:

- هبة: أعتقد أن الحيوانات من النوع نفسه متشابهة دائماً.
 - ربا: أعتقد أن الحيوانات من النوع نفسه تبدو أحياناً متشابهة.
 - زينة: أعتقد أن الحيوانات من النوع نفسه لا تبدو متشابهة دائماً.
- لماذا اخترت هذه الفكرة؟

السؤال الثالث:

يُظهر الشكل أدناه التغيّرات التي ظهرت على بيض الفراشة الذي وضعته فراشة على شجرة. أكتب في المربعات الآتية الترتيب الصحيح لنموّ الفراشة من المرحلة الأصغر عمراً إلى المرحلة الأكبر عمراً.



المرحلة الأصغر عمراً ← المرحلة الأكبر عمراً

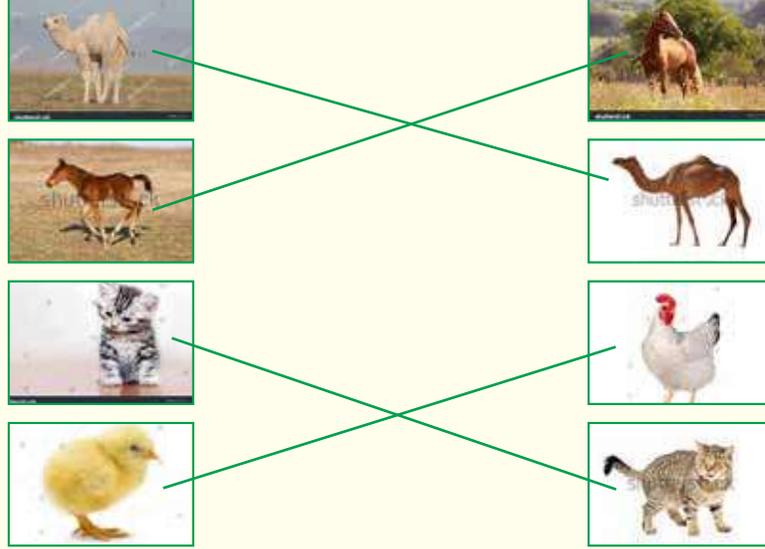
السؤال الرابع:

يمكن للكائن الحيّ أن يرث بعض صفاته من:

- أ. أبيه فقط
- ب. أبيه وأمه
- ج. أمه فقط
- د. كائن حيّ آخر.

إجابة ورقة عمل / 2

السؤال الأول:



السؤال الثاني:

فكرة هبة هي الصحيحة، فعلى الرغم من التشابه بين أفراد النوع الواحد في بعض الصفات، مثل: عدد الأرجل ونوع تغذيتها، إلا أنها تختلف في صفاتٍ أخرى، مثل: شكل الأذن ولون الجسم.

السؤال الثالث:



المرحلة الأصغر عمراً ← المرحلة الأكبر عمراً

السؤال الرابع:

ب. أبيه وأمه.

