

أسئلة مقترحة لمادة العلوم للصف الثالث

الوحدة الأولى (الكائنات الحيّة) إعداد المعلمة : أسماء الخطايبه

أولاً : أسئلة ضع دائرة

1 - في أي مرحلة يستعد بها الضفدع للعيش على اليابسة

أ - أبو ذنبيه ب - ضفدع صغير ج - ضفدع مكتمل النمو

2 - تضع الضفدعة الأم بيضها

أ - في الماء ب - في التراب ج - في أعشاش

3 - المخطط الذي يصف التغيرات التي يمرُّ بها الكائن خلال مدّة حياته

أ - دورة حياة ب - سلسلة حياة ج - مرحلة حياة

4 - تبدأ دورة حياة الكائن الحي من

أ - بداية حياة الكائن الحي ب - بداية نمو الكائن الحي وتغير شكله

5 - التغيرات التي تطرأ على الكائنات الحيّة أثناء دورة حياتها هي تغيرات في

أ - الشكل ب - الحجم ج - في الشكل والحجم

6 - في أي مرحلة من مراحل دورة حياة الفراشة تحتاج إلى تغييرات كثيرة لتتحول إلى فراشة تستعد للخروج

أ - اليرقة ب - الشرنقة ج - فراشة مكتملة النمو

7 - تضع الفراشة مكتملة النمو القدرة على التكاثر بيضها على

أ - الثمار ب - أوراق النباتات ج - أغصان النباتات

8 - المرحلة الثانية من مراحل دورة حياة الفراشة هي

أ - الشرنقة ب - اليرقة ج - الفراشة البالغة

9 - تتغذى اليرقة على

أ - أوراق النباتات ب - ثمار النباتات ج - الحشرات

10 - صغير الحصان يسمى

أ - المَهْر ب - حَوار ج - الفرس

11 - أي من الكائنات الحيّة تنتج أفراد يشبهون الآباء في كل مراحل حياتها

أ - الضفدع ب - الحصان ج - الفراشة

12 - الشَّبه بين دورة حياة الفراشة ودورة حياة الحصان

أ - كائنات حية تتكاثر ب - لهم نفس مراحل دورة الحياة ج - لهم نفس طريقة التكاثر

13 - أول مرحلة من مراحل دورة حياة الليمون

أ - البذرة ب - بادرة صغيرة ج - الثمرة

14 - تنتج الثمار من

أ - الأزهار ب - الأوراق ج - البذور

15 - السلوك المتوقع من إحساس الغزال بالخوف من النمر هو

أ - الهرب ب - النوم ج - المواجهة والهجوم

16 - نوع المثيرات التي تحدث للكانن الحي مثل (الجوع والألم والنَّعاس)

أ - مثيرات داخلية ب - مثيرات خارجية ج - (أ + ب)

17 - نوع المثير الذي أدى إلى استجابة الطيور بالهجرة إلى المناطق الدافئة

أ - مثيرات داخلية ب - مثيرات خارجية ج - (أ + ب)

18 - يعد سلوك رعاية الحيوانات لصغارها

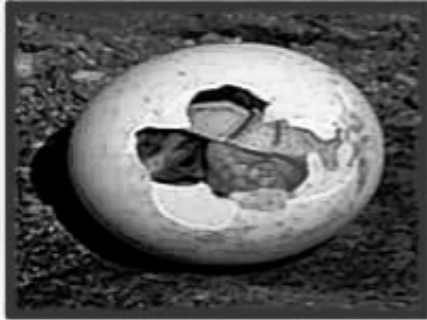
سلوك فطري ب - سلوك متعلَّم ج - مثيرات داخلية

19 - أخذ السلوكيات الآتية لا تحتاج إلى تدريب

ج - النوم

ب - العزف

أ - الرسم



20 - ما نوع سلوك صغير الأفعى الظاهر في الصورة

ب - متعلم

أ - فطري

21 - أي مما يلي هو سلوك فطري

أ - تعلم الصقر إشارات الصيد .

ب - مهاجمة الكلب للصوص .

ج - سباحة صغار البط مع أمهم في البركة .



22 - نوع السلوك الظاهر في الصورة

ب - سلوك متعلم

أ - سلوك فطري



23 - نوع السلوك الظاهر في الصورة

ب - سلوك متعلم

أ - سلوك فطري



24 - نوع المثير الظاهر في الصورة

أ - مثيرات داخلية ب - مثيرات خارجية

25 - ما نوع سلوك الرعاية الذي قدمه والدا الصغير الظاهر في الصورة إليه



أ - توفير الغذاء

ب - المساعدة على المشي

ج - الحماية من الخطر

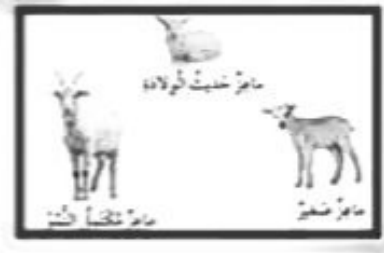
26 - الصورة التي تدلُّ على مفهوم التكاثر هي



ج -



ب -



أ -

(أسئلة اكمل فراغ)

- 1 - التكاثر هو
- 2 - السبب في تنوع الكائنات الحية وتزايد أعدادها
- 3 - يمرُّ الكائن الحي خلال فترة حياته بمراحل مختلفة تسمى
- 4 - من طرق تكاثر النباتات
- 5 - السلوك هو
- 6 - يساعد السلوك الكائنات الحية على

- 7 - مثال على السلوك الفطري ----- .
- 8 - مثال على السلوك المتعلم ----- .
- 9 - من طرق رعاية الحيوانات لصغارها ----- .
- 10 - مثال على المثيرات الخارجية ----- .
- 11 - مثال على نباتات تشبه دورة حياتها دورة نبات حياة الليمون ----- .
- 12 - نوع المثير الذي يدفع الكائن الحي للبحث عن الطعام هو مثير ----- .
- 13 - يعد سلوك العنكبوت لبناء بيته سلوك ----- .
- 14 - تم إنشاء هيئة المراقبة العالمية للصيد البحري ل----- .
- 15 - النباتات البذرية نباتات تتكاثر ب----- .

أسئلة أجب بـ (نعم أو لا)

- 1 - كل الكائنات الحية تتشابه في طريقة تكاثرها () .
- 2 - كل النباتات تتكاثر بالبذور () .
- 3 - كل الكائنات الحية لها نفس دورة الحياة () .
- 4 - الافراد الجدد لا يشبهون الآباء في المراحل الاولى من مراحل دورة حياة الضفدع () .
- 5 - الحيوانات تتكاثر بالبيض أو بالولادة () .
- 6 - المثيرات التي تسبب في بكاء الطفل هي مثيرات داخلية فقط () .
- 7 - استجابة الحيوان لمثير العطش بالشرب يعد سلوك فطري () .