

الدرجة : 10

اسم الطالب :

توقيع ولي الأمر :

الاختبار الأول على المفهوم الأول

السؤال الأول ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة :

- ١- التخفي يساعد الحيوان على حماية نفسه من الأعداء. ()
- ٢- قرش الثور لديه ظهر أسود وبطن أبيض. ()
- ٣- الجهاز الهضمي هو الجهاز المسنول عن التنفس. ()

السؤال الثاني أكمل العبارات الآتية باستخدام الكلمات بين القوسين :

- ١- تساعد..... على بقاء أقدام البطريق دافئة في بيئته. (الأوعية الدموية - الريش الكثيف)
- ٢- أثناء عملية الزفير يخرج من الرئتين غاز..... (الأكسجين - ثاني أكسيد الكربون)
- ٣- الأذان الطويلة في ثعلب الفنك للحفاظ على برودة الجسم تعتبر تكيفًا..... (سلوكيًا - تركيبياً)

السؤال الثالث اكتب المصطلح العلمي الذي تدل عليه كل عبارة :

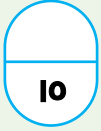
- ١- سمة تميز الكائنات الحية وتساعد على البقاء والتكاثر في بيئتها. (.....)
- ٢- عضو بالأسماك يستطيع استخلاص الأكسجين الذائب في الماء. (.....)
- ٣- تحويل الطعام من صورة معقدة إلى صورة بسيطة ليستفيد منه الجسم. (.....)

السؤال الرابع اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- ١- تعتبر حرباء النمر من..... التي يغطي جسمها بالحرشفيات الملونة. (الطيور - الزواحف - القوارض - الحشرات)
- ٢- تفرز أشجار..... رائحة ذكية. (السنط - الكابوك - التين الشوكي - المانجروف)
- ٣- تساعد الأوراق..... النباتات على امتصاص أكبر قدر من ضوء الشمس. (الخشنة - الصغيرة - العريضة - الإبرية)

السؤال الخامس أجب عما يلي :

- ١- علل : تغطي أجسام السحالي حرشفيات ملونة.
- ٢- اذكر فرقًا واحدًا بين هواء الشهيق وهواء الزفير عند التنفس في الإنسان.
- ٣- علل : لا تتغذى الحيوانات في غابات السافانا على أوراق شجرة السنط.



الدرجة : 10

اسم الطالب :

توقيع ولي الأمر :

الاختبار الثاني على المفهوم الأول

السؤال الأول ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة :

- ١- حفر الحيوانات للجحور شكل من أشكال التكيف التركيبي. ()
- ٢- ينقبض الحجاب الحاجز ويهبط إلى أسفل أثناء عملية الشهيق. ()
- ٣- تميزت شجرة السنط بالطول لتحمي أوراقها من الحيوانات التي تتغذى عليها. ()

السؤال الثاني أكمل العبارات الآتية :

- ١- تمتلك سحالي الصحراء تساعد على التخفي بين الصخور الملونة في الصحراء.
- ٢- من التغيرات البشرية التي تؤثر سلبًا على البيئة.....
- ٣- ثعلب الفنك لديه حاسة..... قوية.

السؤال الثالث حدد نوع التكيف ، سلوكيًا أم تركيبياً :

- ١- يمتلك الفيل خرطومًا يستطيع أن يأكل أوراق الشجر. (.....)
- ٢- اختباء السحالي في مناطق الظل للهروب من حرارة الشمس. (.....)
- ٣- تمتلك بعض النباتات أشواكًا لتدافع عن نفسها ضد الأعداء. (.....)

السؤال الرابع صل من العمود (ب) ما يناسب العمود (أ) :

| العمود (ب) | العمود (أ) |
|---|----------------|
| (.....) تعيش في البيئات الرطبة. | ١- الدب القطبي |
| (.....) أقدامها تشبه حرف V لتساعد على الالتصاق بفروع وجذور الأشجار. | ٢- البرمائيات |
| (.....) يمتلك فراءً بيضاء للتخفي بين الثلوج وكثيفة للتدفئة. | ٣- حرباء النمر |

السؤال الخامس أجب عما يلي :

- ١- ماذا يحدث إذا : شعرت سحلية حرباء النمر بالخطر.
- ٢- علل : أوراق شجرة الكابوك ذات عروق شبكية تشبه راحة اليد.
- ٣- حدد بعض أسباب تلوث الهواء.

الاختبار الأول على المفهوم الأول

السؤال الأول :

✓ - ١

✓ - ٢

X - ٣

السؤال الثاني :

١- الأوعية الدموية

٢- ثاني أكسيد الكربون

٣- تركيباً

السؤال الثالث :

١- التكيف

٢- الخياشيم

٣- عملية الهضم

السؤال الرابع :

١- الزواحف

٢- الكابوك

٣- العريضة

السؤال الخامس :

- ١- لتساعدنا على التخفي بين الأوراق الخضراء والزهور الملونة في الغابات الاستوائية
- ٢- هواء الشهيق : يدخل الهواء إلى الرئتين محملاً بغاز الأكسجين
- هواء الزفير : يخرج الهواء من الرئتين محملاً بثاني أكسيد الكربون
- ٣- لأنها تمتلك أشواكاً حادة حول الأوراق لحمايتها ، ومعظم الحيوانات لا تتمكن من الوصول إلى أوراقها العالية (باستثناء الزرافات)

الاختبار الثاني على المفهوم الأول

السؤال الأول :

X - ١

✓ - ٢

✓ - ٣

السؤال الثاني :

١- حراشيف ملونة

٢- قطع الغابات من أجل الزراعة أو البناء - تجريف التربة

٣- سمع

السؤال الثالث :

١- تكيف تركيبى

٢- تكيف سلوكى

٣- تكيف تركيبى

السؤال الرابع :

- (٢) ، (٣) ، (١)

السؤال الخامس :

- ١- تنفخ جسمها بالهواء وتفتح فمها واسعاً ، وتغير ألوان حراشيفها لتبدو شرسة وتخيف أعداءها
- ٢- لتسمح بمرور الرياح بلطف بينها دون أن تسقط
- ٣- العوادم الناتجة من السيارات أو المصانع التي تعمل بشكل غير صحيح

تطبيق



مذكرات جاهزة للطباعة

لتحميل الملفات التعليمية مجاناً للمعلم والطالب

مذكرات وملازم / مراجعات وملخصات / امتحانات / كتب الوزارة /
أدلة المعلم / دفاتر التحضير / سجلات مدرسية / أوراق تأسيس

امسح الكود بموبايلك علشان تقدر تثبت التطبيق

وتقدر ف أي وقت تحمّل ال نفسك فيه ببلاش

هيفغنيك عن البحث والجروبات والقنوات الكثيرة

