

مدرسة الأندلس الخاصة للبنات
العام الأكاديمي 2025-2026
نهاية الفصل الدراسي الثاني



آختبار الوحدة السادسة (المواطن)

مادة العلوم العامة

الصف الرابع الابتدائي

اسم الطالبة/.....

الصف والشعبة /.....

3 الموطن القطبي

مكان شديد البرودة
مغطى بالثلوج والجليد.



درجة الحرارة:
منخفضة جداً

2 ما هو الموطن؟

الموطن هو المكان الذي
يعيش فيه الحيوان
ويجد فيه:

المأوى الماء الغذاء



حماية من الحيوانات والحرارة

أشواك حادة
تحمي النبات من الحيوانات
التي قد تأكله وتقلل من
فقدان الماء.

طبقة شمعية
تغطي سطح الصبار
وتقلل من تبخر الماء
من النبات.

يتحمل الحرارة
يمكنه العيش في درجات
حرارة مرتفعة جداً.



ما هو نبات الصبار؟

الصبار نبات يعيش في الصحراء
الحرارة والجافة.

استطاع الصبار أن يتكيف بطرق
مميزة تساعد على البقاء.



6 تكيف ثعلب الصحراء

أذان كبيرة
لتبريد الجسم.

فرو خفيف
يساعد على
تجنب الحرارة.

لون يشبه الرمل
لتمويه بلسه.

يتحمل قلة الماء
والحرارة المرتفعة.



5 الموطن الصحراوي

مكان حار وجاف
قليل الماء.

درجة الحرارة:
مرتفعة



الساق السمكية

ساق الصبار سمكة ولحمية. تخزن الماء
بتداخلها لاستخدامه عند الحاجة.

يخزن
الماء
في ساقه
السمكية



**بطاقة معلومات
النهر**

نوع الموطن: مياه عذبة

خصائص الموطن: مياه عذبة تتحرك باستمرار عبر قناة، تبدأ من مصدر وتتدفق نحو الأسفل، وتختلف الأنهار في طولها وحجمها.

كائنات تعيش فيه:

التمساح (ملحوظة: يمكن أن يتواجد حول البرك والبحيرات)

الحدوان المائي



**بطاقة معلومات
البركة**

نوع الموطن: مياه عذبة

خصائص الموطن: مياه عذبة مغلقة ومحاطة باليابسة، وتختلف في حجمها. يأتي الماء فيها من الأمطار وذوبان الثلوج والجليد والجداول المائية والمياه الجوفية. يمكن أن تكون البرك مفتوحة (تخرج منها المياه عبر النهر) أو مغلقة (تقل المياه فيها بعملية التبخر).

كائنات تعيش فيه:

نبات البردي (القيصوب)

البط (ملحوظة: يمكن أن يتواجد أيضاً على جانبي الأنهار)



المواطن المختلفة

تَعِيشُ فِي الْغَابَاتِ الْمَطِيرَةِ
الْحَيَوَانَاتُ الَّتِي تَسْتَطِيعُ الْعَيْشَ
فِي الْمُنَاخِ الْحَارِّ وَالرَّطْبِ مِثْلَ
النَّمُورِ وَأَفْعَى الْأَنْكُونَا
وَالْبِبْغَاءِ وَبَعْضِ الْقِرَدَةِ.

الغاباتُ المَطِيرَةُ نَوْعٌ مِنْ مَوَاطِنِ
الغاباتِ، وَلَهَا الْخَصَائِصُ الْآتِيَةُ:
- تَحْتَوِي عَلَى الْعَدِيدِ مِنَ الْأَشْجَارِ
- لِلْأَشْجَارِ أَوْراقٌ عَرِيضَةٌ وَسَمِيكَةٌ
- الْمُنَاخُ حَارٌّ وَرَطْبٌ

المَوَاطِنُ مُخْتَلِفَةٌ فِي الْعَالَمِ لِكُلِّ
مِنْهَا خَصَائِصٌ مُمَيِّزَةٌ وَكائِنَاتٌ
حَيَّةٌ تَعِيشُ فِيهَا.

الصحاري والمناطق القطبية

تكيفت النباتات مثل
الصبار للعيش في
الصحاري الحارة من
خلال :
قشرة شمعية سميكة
أشواك بدلاً من الأوراق
لمنع فقد الماء وساق
سميكة لتخزين الماء .

تكيفت الحيوانات مثل ثعلب
الصحراء للعيش في
الصحاري الحارة من خلال :
- لها آذان كبيرة وأقدام
مكسوة بالشعر ولديها فراء
سميك ، كما أنها تتحرك
للبحث عن غذائها ليلاً
وتعيش في حفر تحت
الأرض .

تحتاج الكائنات
الصحراوية إلى طريقة
محددة للمحافظة على
الماء لمنع الجفاف .

السؤال الأول :

اختر الاجابة الصحيحة :

1.1 ما نوع الموطن الذي يعيش فيه الفيل؟

1.1

A السافانا

B الغابات المطيرة

C منطقة المياه العذبة

D منطقة المياه المالحة

1.2 ما نوع الموطن الذي يعيش فيه الغزلان و الارانب؟

1.2

A السافانا

B الغابات المعتدلة

C منطقة المياه العذبة

D منطقة المياه المالحة

1.3 أي من الكائنات الحية التالية يتم العثور عليها في المناطق القطبية؟

1.3

A النمر

B الصبار

C فقمة القطب الشمالي

D ثعلب الصحراء الحصيبي

أي من النباتات التالية تعيش في الصحراء؟

1.4



A



B



C



D

كيف تكيف الحيوان المجاور للعيش في المنطقة القطبية؟

1.5



أنف مدبب

A

عينان صغيرتان

B

فراء كثيف لتبقى الأجسام دافئة

C

سنام ليساعده على تخزين الدهون

D

كيف تكيف الكنغر للعيش في المنطقة العشبية المعتدلة ؟

1.6



يجري بسرعة

A

اذنين في مقدمة الرأس

B

كيس للرضاعة يحمي فيه صغاره

C

له جلد رطب يساعده لتحمل الجو الجاف

D

أي من الحيوانات التالية يعيش في المنطقة العشبية الحارة (السافانا) ؟

1.7



A



B



C



D

نهاية الفصل
الدراسي الثاني

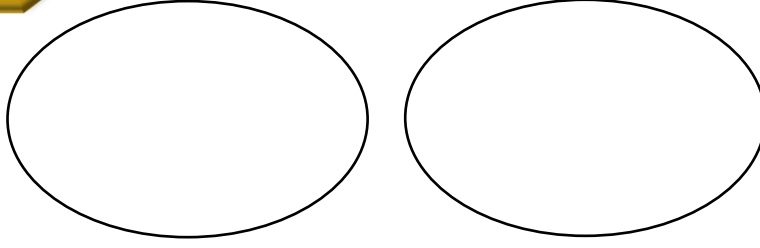
مادة العلوم

اختبار الوحدة
السادسة

العام الأكاديمي
2026-2025

السؤال الثاني:

أ- ما عدد المواطن المائية؟



ب- فسر : تسمى الغابات المعتدلة بالغابات النفیضة ؟

ج- ما اسم الموطن الذي يعد دائم الخضرة و اوراقها موجودة على مدار العام ؟



د- تأمل الشكل التالي و أجب عن الاسئلة التالية :

1- ما اسم الموطن الموجود في الصورة المجاورة ؟

2- عدد انواع الحيوانات الموجودة في هذا الموطن ؟

السؤال الثالث :

أ- قارن بين المواطن الصحراء و المنطقة القطبية من حيث :

المنطقة القطبية	الصحراء	اسم الموطن
		درجة الحرارة
		نوع الهطول
		الحيوانات
		النباتات

ب- عدد خصائص الثعلب الحصيني الذي تكيف للعيش في الصحراء.

.....-1

.....-2

.....-3

ج- عدد خصائص نبات الصبار .

.....-1

.....-2

د- عدد انواع الحيوانات التي تعيش في دولة قطر .

.....-1

.....-2

هـ- ما اسم الموطن الذي تعيش فيه الزرافة ؟

.....

ج- صنف الحيوانات التالية حسب الموطن الذي يعيش فيه.



أرنب



طائر الطوقان



فيل



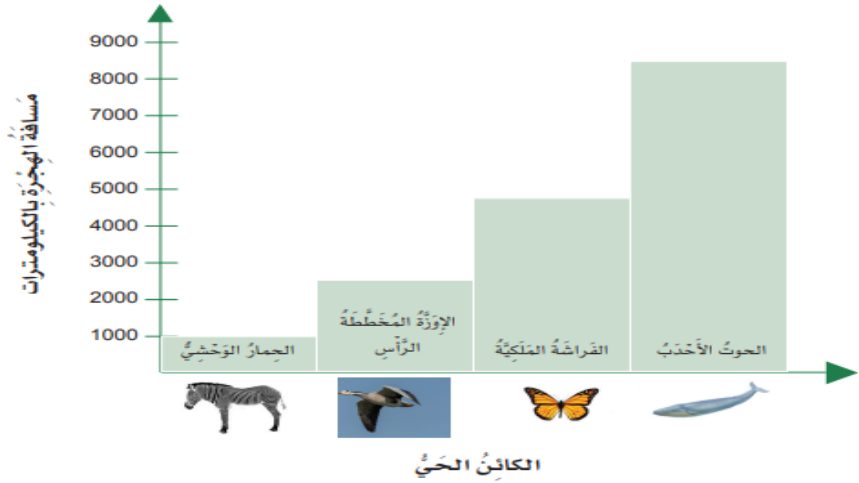
سنجاب أحمر

السؤال الخامس :

أ- ما الفرق بين الماء المالح و الماء العذب ؟

ب- ما اسم الموطن الذي تعيش فيه الفلامينغو ؟

ج- تأمل الشكل التالي و أجب عن الاسئلة التالية :



1- ما الكائن الحي يهاجر أطول مسافة ؟

2- ما الحيوان الذي يهاجر أقصر مسافة ؟

3- اذكر الاسباب التي تدفع الحيوانات للهجرة من موطن الى موطن آخر ؟

انتهت الأسئلة مع تحيات قسم العلوم العامة
"خطك الجميل يعكس ترتيب عقلك الرائع."

الرؤية: تعلم عصري ملهم بهوية وطنية وقيم إسلامية.