

روابط مجموعات المناهج السعودية

كل ما يحتاجه الطالب في جميع الصفوف من أوراق عمل واختبارات ومذكرات, يجده هنا في الروابط التالية لأفضل مواقع المناهج السعودية:

القناة الرسمية لموقع المناهج السعودية : www.almanahj.com/sa

روابط مجموعات الواتساب

[الصف الأول الابتدائي](#)

[الصف الثاني الابتدائي](#)

[الصف الثالث الابتدائي](#)

[الصف الرابع الابتدائي](#)

[الصف الخامس الابتدائي](#)

[الصف السادس الابتدائي](#)

[الصف الأول متوسط](#)

[الصف الثاني متوسط](#)

[الصف الثالث متوسط](#)

[الصف الأول الثانوي](#)

[الصف الثاني الثانوي العلمي](#)

[الصف الثاني الثانوي الأدبي](#)

[الصف الثالث الثانوي العلمي](#)

[الصف الثالث الثانوي الأدبي](#)

[مجموعة أخبار التربية](#)

روابط قنوات التلغرام

[الصف الأول](#)

[الصف الثاني](#)

[الصف الثالث](#)

[الصف الرابع](#)

[الصف الخامس](#)

[الصف السادس](#)

[الصف الأول متوسط](#)

[الصف الثاني متوسط](#)

[الصف الثالث متوسط](#)

[الصف الأول الثانوي](#)

[الصف الثاني الثانوي الأدبي](#)

[الصف الثاني الثانوي العلمي](#)

[الصف الثالث الثانوي الأدبي](#)

[الصف الثالث الثانوي العلمي](#)

[المناهج السعودية](#)

بسم الله الرحمن الرحيم

اختبار مادة علم البيئة

٤٠

الصف الثاني ثانوي

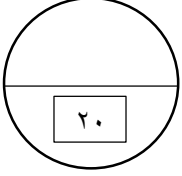
التوقيع

مدة الاختبار ساعتان

استعن بالله ثم اجب

الإسم :

رقم الجلوس :



السؤال الأول ٤٠ فقرة

١- فرع متخصص من العلوم يدرس العلاقات بين المخلوقات الحية			
أ_ علم البيئة	ب_ علم الأحياء	ج- علم الارض	د- علم الفيزياء
٢- هو الدور أو الموضع الذي يؤديه المخلوق الحي في بيئته			
أ_ الموطن	ب_ الحيز البيئي	ج- الطور البيئي	د- الحد البيئي
٣- مجموعة من أفراد النوع الواحد من المخلوقات الحية التي تشترك في الموقع و الوقت نفسه			
أ_ المجتمع الحيوي	ب_ الجماعة الحيوية	ج- النظام البيئي	د_ المخلوق الحي
٤- ما هي المخلوقات القارته ؟			
أ_ تتغذى على النبات	ب_ تتغذى على الحيوان	ج_ تتغذى على الحشرات	د- الدب
٥- هو كل خطوة في السلسلة او الشبكة الغذائية			
أ_ السلسلة الغذائية	ب_ الشبكة الغذائية	ج_ المستوى الغذائي	د_ الكتلة الحيوية
٦- ينتج ٩٠% من بخار الماء من :-			
أ_ المحيطات	ب_ الأنهار	ج_ البحار	د_ جميع ما سبق
٧- هي عملية تبخ الماء من اسطح أوراق الشجر.			
أ_ التثبيث	ب_ التثبيط	ج_ التفتح	د_ النتح

٨- العلاقة بين مخلوقين بحيث يستفيد كل منها الآخر

أ_ التكافل ب_ التعايش ج_ **التقايض** د_ التعاون

٩- في أي عام أدخل العالم إيرنست هيجل مصطلح علم البيئة؟

أ_ ١٦٨٨ ب_ ١٦٦٨ ج_ ١٨٨٦ د_ **١٨٦٦**

١٠- يكثر شجر الرتم و الزيتون و الطح و السنديان في :-

أ_ وسط المملكة ب_ **شمال المملكة** ج_ جنوب المملكة د_ الشمال الغربي

١١- يكثر شجر النخيل و السدر و العوسج و السمر في :-

أ_ **وسط المملكة** ب_ شمال المملكة ج_ جنوب المملكة د_ الشمال الغربي

١٢- يكثر شجر الشرونة و الحميض و شوك الجمل و الخزامي المسنة و العرعر في :-

أ_ وسط المملكة ب_ شمال المملكة ج_ **جنوب المملكة** د_ الشمال الغربي

١٣- هي المواد التي ينقلها الماء و الرياح و تتراكم على صورة طمي و طين و رمل

أ_ القاذورات ب_ السبخات ج_ **فضلات المياه** د_ **الروسوبيات**

١٤- هي المنطقة التي تمتد إلى عمق ٢٠٠ متر من المنطقة البحرية

أ_ **المنطقة الضوئية** ب_ المنطقة المضئية ج_ منطقة الضوء د_ منطقة الشاطيء

١٥- يستطيع سمك السلمون العيش في مياه تتراوح درجة حرارتها؟

أ_ من ٩ إلى ٢٣ ب_ **من ٩ إلى ٢٥** ج_ من ٩ إلى ٢٦ د_ من ٩ إلى ٢٧

١٦- هو تكون مجتمع حيوي في منطقة من الصخور الجرداء التي لا تغطيها أي تربة .

أ_ **التعاقب الثانوي** ب_ **التعاقب الاولي** ج_ مجتمع الذروة د_ التعاقب البيئي

١٧- أوائل المخلوقات الحية التي تنمو على الصخور

أ_ **الأشنات** ب_ الحزازيات ج_ **التعاقب الثانوي** د_ **الأنواع الرائدة**

١٨- في الصيف القطبي تكون درجة حرارة الجو تقريبا :-

أ_ ٢٠	ب_ ٢٥	ج_ ٢٥	د_ ٣٠
١٩- عدد المخلوقات الحية لكل وحدة مساحة :-			
أ_ توزيع الجماعة	ب_ كثافة الجماعة	ج_ معدل نمو الجماعة	د_ عدد الجماعة
٢٠- يمثل النمو الأسي بحرف :-			
أ_ G	ب_ I	ج_ J	د_ S
٢١- يمثل النمو النسبي بحرف :-			
أ_ G	ب_ I	ج_ J	د_ S
٢٢- معدل النمو السكاني في السعودية			
أ_ ٢,٩٧	ب_ ١,٩٧	ج_ ٣,٢	د_ ٣,٠٧
٢٣- معدل النمو السكاني في عمان			
أ_ ٢,٩٧	ب_ ١,٩٧	ج_ ٣,٢	د_ ٣,٠٧
٢٤- معدل النمو السكاني في اليمن			
أ_ ٢,٩٧	ب_ ١,٩٧	ج_ ٣,٢	د_ ٣,٠٧
٢٥- معدل النمو السكاني في الأردن			
أ_ ٢,٩٧	ب_ ١,٩٧	ج_ ٣,٢	د_ ٣,٠٧
٢٦- هو علم يختص بدراسة حجم الجماعة البشرية و كثافتها و توزيعها و معدل المواليد و الوفيات.			
أ_ علم البيئة	ب_ السكان	ج_ الجغرافيا	د_ الجيوغرافيا
٢٧- يكون الإنسان على الإرتجاب بين :-			
أ_ ٢٠ - ٤٥	ب_ ٢٠ - ٤٣	ج_ ٢٠ - ٤٤	د_ ٢٠ - ٣٢
٢٨- ما هو التركيب العمري :-			
أ_ عدد الذكور	ب_ عدد الإناث	ج_ أوب	د_ جميع ما سبق

٢٩- هو إختفاء المخلوق الحي تماما من الغلاف الحيوي

أ_ الانقراض التدريجي ب_ الانقراض الجماعي ج_ **الانقراض** د_ الفناء

٣٠- نبات البنسلين مضاد حيوي تم استكشافه عام ؟

أ_ ١٩٢٧ ب_ ١٩٢٦ ج_ **١٩٢٨** د_ ١٩٣٠

٣١- زهرة الونكة تستخدم في علاج سرطان :-

أ_ **الدم** ب_ المخ ج_ الثدي د_ الرئة

٣٢- السالسين يستخلص من :-

أ_ عفن الخبز ب_ **الصفصاف** ج_ المنجروف د_ النخيل

٣٣- هي التي تنتقل إلى موطن بيئي جديد بقصد او عن غير قصد

أ_ الانواع الرانده ب_ الانواع المتطفلة ج_ **الانواع الدخيلة** د_ الانواع الهدامة

٣٤- حرة الخنفة توجد في :

أ_ الرياض ب_ مكة المكرمة ج_ **تبوك** د_ الجوف

٣٥- حرة الحرة توجد في :

أ_ الرياض ب_ مكة المكرمة ج_ **تبوك** د_ **الجوف**

٣٦- طريقة يستجيب لها الحيوان بمثير ما

أ_ **السلوك** ب_ السلوك المطبوع ج_ السلوك الادراكي د_ السلوك المكتسب

٣٧- الكلاسيكي الشرطي

أ_ **إيفان بافلوف** ب_ سكينر ج_ إيرنست هيغل د_ اسكندر فلمنج

٣٨- الإجرائي الشرطي

أ_ إيفان بافلوف ب_ **سكينر** ج_ إيرنست هيغل د_ اسكندر فلمنج

٣٩- العلاقة القتالية بين فردين من النوع نفسة

أ_ تنافس	ب_ إفتراس	ج_ سلوك الصراع	د_ سلوك السيادة
٤٠ - من أنواع سلوك التنافس			
أ_ الفرmonات	ب_ سلوك السيادة	ج_ التواصل السمعي	د_ القتال

السؤال الثاني ٢٠ فقرة

١٠

العمود أ	الإجابة	العمود ب
١_ النباتات و الحيوانات و المعادن	١٧	توزيع منتظم
٢_ أنواع التلوث	٦	سلوك التواصل
٣_ المعادن و الوقود الاحفوري	١٠	عوامل لحيوية
٤_ الانواع غير الاصلية او الغير محلية	١٤	٦٠%
٥_ إستراتيجية R	١٥	توزيع تكتلي
٦_ الفرmonات	١	الموارد الطبيعية
٧_ تحديد منطقة النفوذ	١٩	المحيط المفتوح
٨_ القراءة	١٦	سلوكيات ادراكيه
٩_ نسبة إقراض الطيور على الجزر	١٨	٣٠-
١٠_ ضوء الشمس	٧	سلوكيات التنافس
١١_ الأنواع الدخيلة	٢٠	٦٥ مليون سنة
١٢_ المنقطة القطبية الجنوبية	٣	الموارد الغير متجدده
١٣_ المنطقة المضينة	٩	٨١%
١٤_ نسبة إقراض الثدييات على الجزر	٥	أحجامها صغيرة
١٥_ الإبل	٢	التضخم الحيوي
١٦_ الاستنتاج	١٣	البرك و البحيرات
١٧_ الضب	٨	سلوكيات مكتسبة
١٨_ المنطقة القطبية الشماليه	١٢	٨٩-
١٩_ المنطقة الضونية	٤	الأنواع الدخيلة
٢٠_ اخر انقراض حدث قبل	١١	الانواع غير الاصيله

أجب بعلامة صح أمام العبارة الصحيحة و علامة خطأ امام العبارة الخاطئة

صح	١_ تتناقص الجماعة الحيوية كلما ارتفعنا إلى مستوى غذائي أعلى
صح	٢_ يعتبر توزيع طائر الخرشنة توزيع عشوائي
خطأ	٣_ هناك ٥ مناطق للمد و الجزر
خطأ	٤_ هناك ٧ مستويات تنظيم
خطأ	٥_ التعاقب الثانوي هو التغير المتوقع مع تغير التربة

almanahj.com/sa

تم بحمد الله مع تمنياتي لكم بالتوفيق و النجاح ☺