

حل مراجعة الفصل الخامس الفطريات



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الأول الثانوي ← علوم ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-12-12 21:04:12

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات احلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول الثانوي



الرياضيات



اللغة الانجليزية



اللغة العربية



ال التربية الاسلامية



المواد على Telegram



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب الصف الأول الثانوي والمادة علوم في الفصل الأول

نموذج الإجابة على اوراق عمل والتدريبات الشاملة لمقرر أحياه 1

1

أوراق عمل وتدريبات شاملة لمقرر أحياه 1

2

عرض بوربوينت لدرس الدين الأسطوانية أحياه 1

3

عرض بوربوينت لدرس مستويات بناء جسم الأجسام

4

حل مراجعة الفصل الرابع للطلائعيات

5

مراجعة الفطريات

اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :-

أي الفطريات التالية تسبب عدوى للإنسان :-

البنيسيليوم	الكماء	المشروم	الكانديدا البيضاء
قسم علماء الأحياء الفطريات إلى شعب :-			
6	5	4	3

يتكون الجدار الخلوي للفطريات من :-

السليكا	البيتيدوجلايكان	السيليلوز	الكايتين
أي مما يلي يصف الفطريات :-			

ذاتية التغذية	سيليلوز	بلاستيدات خضراء	غير ذاتية التغذية
يتكون جسم الفطر من سلاسل طويلة من الخلايا تظهر للعيان على شكل خيوط تسمى :-			

ممصات	الجسم الثمري	الحواجز	هيفات
عندما تتفرع الخيوط الفطرية تكون كتلة شبكية تسمى :-			

حواجز	جسم ثمري	جسم ثمري	غزل فطري
الفطر الذي تشاهده فوق سطح الأرض هو التركيب التكاثري ويسمى :-			

الصفائح خيشومية	المدمج الخلوي	الغزل الفطري	الجسم الثمري
تنقسم الخيوط الفطرية في العديد من الفطريات إلى خلايا بفعل :-			

النوى	الممتصات	السيتوبلازم	الحواجز
تقسم الفطريات من حيث التغذية إلى أنواع :-			

خمسة	أربعة	ثلاثة	نوعين
أي الفطريات التالية يتغذى تغذية رمية :-			

فطر سكريوديرما	الفطريات المفصالية	فطر باكسينا	الفطر الكتيفي
من الفطريات التطفلية :-			

المشروم	فطر الخميرة	الفطر الكتيفي	فطر باكسينا
تتكاثر خلايا الخميرة لا جنسياً بـ :-			

إنتاج الأبواغ	الاقتران	الانشطار الثنائي	التبرعم
إنتاج الفطر النفات تريليونات من الأبواغ يعتبر :-			

زيادة مساحة الامتصاص	تكاثراً جنسياً	تجزؤاً	تكيفاً من أجل البقاء
الأبواغ صغيرة الحجم خفيفة الوزن تعتبر خصائص .. تمكّن الريح والحيوانات الصغيرة من نقلها			

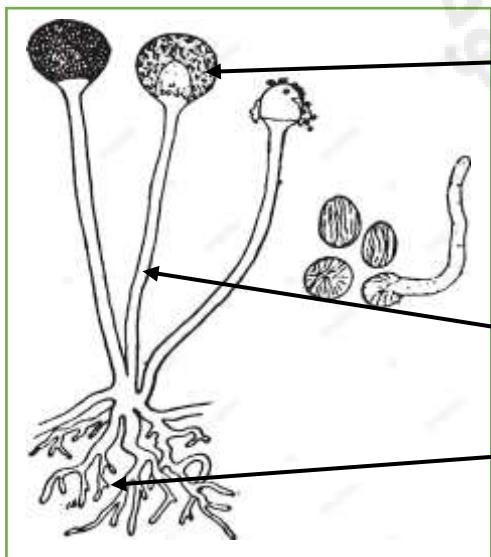
جيولوجية	حيوكيميائية	كيميائية	فيزيائية
الفطر الكيسى ، الفطر الصولجاني (المضرب) أسماء شائعة وصفية لنوع			

التكاثر	التكيف	التغذية	حامل الأبواغ
وظيفة الحافظة البوغية :-			

النمو	حمل الأبواغ	امتصاص الغذاء	حماية الأبواغ
أصيب شخص بتقيء وجفاف وفقدان للشهية وخسارة للوزن هذا الشخص مصاب بـ :-			

التهاب قدم الرياضي	التهاب الجلد	شاجاز	الدستاري
.....			

البكتيريا التولبية	البكتيريا العصوية	الفيروسات	الفطريات
الدعامية	الكيسية	الاقترانية	النژة المختلطة
الاقتران	الأباغ السوطية	الأباغ الدعامية	الأباغ الكوندية
عفن الماء	الفطر الداعمي الأصفر	الاسبرجلس	عفن الخبز
الاقترانية	الكيسية	الدعامية	الناقصة
تعتبر محللات للخشب حيث تنتج إنزيمات لتحطيم ميلمرات معقدة في الخشب كاللجنين :-			
الفطريات الداعمية	الفطريات الكيسية	الفطريات الاقترانية	الفطريات الناقصة
يعد المشروع مثالاً على الفطريات :-			
المختلطة	الاقترانية	الكيسية	البازيدية
الأوليات	البكتيريا	الفطريات	الأشنات
حرة	ترممية	تطفلية	تكافلية
Rhizopus stolonifer	Aspergillus	Penicillium notatum	Claviceps purpurea



1

3

2

السؤال الثاني :- أجب عما يلي :-

1- سم الفطر في الشكل المجاور

فطر عفن الخبز2- يشير الرقم 2 إلى **أشبه الجذور**3- يشير السهم رقم 1 إلى **الحافظة البوغية**ويوجد بداخلها **الأباغ** ..4- يشير الرقم 3 إلى **الحامل البوغي**

السؤال الثالث :- أكمل ما يلي :-

- تختلف الفطريات عن النباتات من حيث تكوين . **الجدار الخلوي** ... ووجود .. **الخيوط** .. و **الحواجز**يستخرج المضاد الحيوي المسمى البنسلين من فطر ... **البنيسيليوم** ..وهو من الفطريات ... **الناقصة**

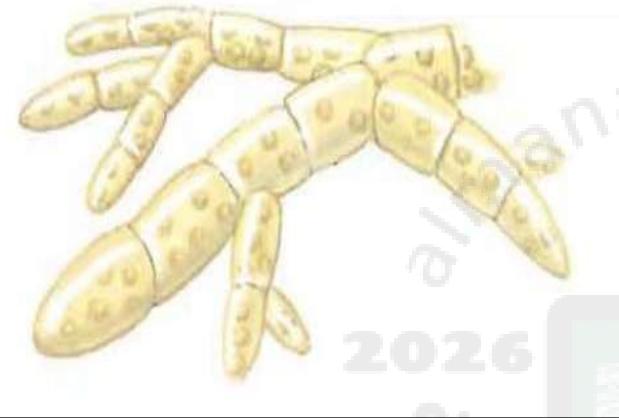
السؤال الرابع :- أ) صل العمود A بما يناسبه من العمود B

B

A

المضاد الحيوي البنسلين	1	مدمج خلوي	1
مصدر للسيكلوسبورين مخفض المناعة عند زراعة الأعضاء	2	حافظة الأبوااغ	2
يُناسب لها مستوى التلوث في منطقة ما	3	الفطر الصولجانى	3
له جسم مثمر يشبه البيض في العش	4	الأسنان	4
توفر الحماية للأبوااغ وتمنع جفافها	5	Tolypocladium inflatum	5
تحرك المواد الغذائية بشكل أسرع	6	Penicillium notatum	6

ب) ما هو الشكل الذي أمامك ؟



خيوط فطرية (هيوفات) مجذأة

السؤال الخامس علل لما يلي :-

1- تعد الخصائص الفيزيائية للأبوااغ تكيفاً من أجل البقاء ؟

..... لأنها تؤدي لنقلها بواسطة الريح والحيوانات الصغيرة أو الحشرات من مكان لآخر لخفة وزنها ..

2- تتحرك المواد الغذائية بسرعة أكبر في الخيوط الفطرية غير المجذأة ؟

..... عدم وجود الحواجز في الهيوفات

3- تعد الفطريات الرمية من محللات الخشب الرئيسية ؟

..... لأنها تنتج إنزيمات لتحطيم مبلمرات معقدة في الخشب كاللجنين ..

4- تسمى الفطريات الناقصة بهذا الاسم ؟

..... عدم وجود مراحل تكاثر جنسي في دورة حياتها

5- يعتبر تواجد الأسنان من عدمه مؤشراً حيوياً ؟

..... لأنه يناسب مستوى التلوث في منطقة ما لدرجة نمو الأسنان فكلما انخفض التلوث زاد نمو الأسنان

حسن عسيري

