

الملف حل أوراق عمل درس بنية النباتات ووظائفها مع الحل

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الرابع ← علوم ← الفصل الثالث

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع المناسلانية الاسلامية اللياضيية اللياضيات اللغة العربية الاسلامية المناسلامية المناسلامية

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الثالث			
مقررات الفصل الثالث	1		
تلخيص الدرس الأول من الوحدة الثامنة (المادة وتغيراتها).	2		
<u>تدريبات الدرس الاول (كيف تتغير المادة).</u>	3		
ملخص الدرس الثاني من الوحدة الثامنة (المخاليط)	4		
ملزمة مراجعة شاملة	5		

G 4-T 3	Structures and Functions of Plants Ms. Arwa Al Messabi				
<u>U4-M1-L1</u>	ST name: 4\				
04 - Deal	at wounds an of managing manage and by a constraint				
	Q1: Put correct number of meaning near each new word:				
A-(. 3) Ada	aptation. تكيف B-(. <u>5</u>) Response. منبه. Stimulus استجابة				
D-(. 2) Tra	انتحاء .Tropism. انتحاء E-(4)				
1- Change in ar	r environment that cause an organism to respond.تغير بالبيئة يؤدي لاستجابة الكائن				
2- The release of water vapor through small opening stomata. اخراج الماء عبر الثغور					
سلوك او صفة مفيدة . 3- Physical trait or behavior help an organism survive in its environment					
4- Plant's response to water, gravity, light and touch. استجابة النبات للماء والجاذبية					
رد فعل او تغير بسلوك الكائن.5-Reaction or change in behavior of an organism					
جميع أسئلة الاختيار المتعدد مهم لمراجعات الاختبارات <u>Q2: Choose correct answer:</u>					
A-air B-water C-Shelter D-Space E-Sunlight F-Sugar G-Nutrients					
2- Which part helps a plant get water? أي أجزاء النبات يحصل على الماء					
	A C D D				
3-Pine trees can reproduce withthat produce pollen or a sticky liquid that					
يتكاثر نبات الصنوبر بواسطة التي تُنتج سائل لاصق يلتقط حبوب اللقاح					
A-Cone	ازهار C-Flower اسدیة B- Stamens				
4-Why do plants found in hot, dry areas often have smaller leaves than plants found in warm,					
لماذا نباتات المناطق الحارة والجافة أوراقها صغيرة مقارنة بنباتات المناطق الدافئة الرطبة ?wet areas					
a-Smaller leaves allow plants to grow in smaller spaces.					
b- Smaller leaves limit the amount of transpiration that occurs.					
c- Smaller leaves help plants to take in more water through transpiration.					
d- Smaller leaves allow plants to give off more water through transpiration.					
5-Which plant pa	art plays the biggest role in supporting the plant? اكثر جزء في النبات يدعمه				

C- Stem

B-leaf

D-Seed

A- Flower

6- Flowers contain structu	res that are responsi	. على ble for	لدى الأز هار تراكيب تساعد		
A-Germination	B-Reproduction	C-Respira	tion D-Transpiration		
7-Which is true about trop	لحقيقة عن الانتحاء ?isms	ما هي			
A-They are a plant	part.	B-They help pla	nts get what they need.		
C-They are a stimulus.		D-They are where plants make food.			
8-What properties of seeds make them good for reproduction? ما هي خصائص البذور تجعلها مناسبة للتلقيح					
A-Seeds coat.		B- Can be	B- Can be carried to new places		
C- Cotyledon (food supply) and embryo. D-All of them.					
9-Which is adaptation use	ed by this plant to sur	vive in a hot, dry er	تكيف نباتي لبيئة حارة ?vironment		
A-Thick stems to hold water B-Deep roots to soak up the rain					
C-Flat surface that faces the sun D- White thorns to attract animals					
ما هي وظيفة غلاف البذرة ?10-What is the function of the seed coat					
A- It contains food		B- It prote	ects the new plant.		
C-It attracts animals		D-It perf	orms respiration.		
11- Which organism gets e	nergy directly from the	ن الشمس مباشرة ?Sun	ما هو الكائن الذي يحصل على الطاقة ه		
a-Earthworm	b-Bees	c-Trees	d-Owl		
12- Which is <u>not</u> a basic need of plants? ليس من احتياجات النيات الأساسية					
a-Shelterمأوى	b-Sunlight	c-Water	d-Space		
من أي يحصل النبات على الطاقة يعيش وينمو ?Where do plants obtain the energy to live and grow					
a- From soil they live in. b-From oxygen in the air c-from food they produce					
ما هو جزء النبات الذي يحصل على 2 14-Which plant part allows it to obtain carbon dioxide? CO2					
a-Root b-	Stem c- I	_eaves	d- Root		
ما وجه التشابه بين بذور جوز الهند والبطيخ?How are a coconut seed and a watermelon seed most alike					
a-Each takes the same amount of time to grow into an adult plant.					
b-Each has similar shape and size. C- Each grows into an adult plant.					
d-Each descends from plants of similar shape and size.					
16- Which of the following is an example of a plant responding to its environment? استجابة النبات للبيئة					
a- Phototropism	b-Stimulus	c-Reproducti	on d-Breathing		
وظيفتها تبادل الغازات والنتح :17-Its function is gas exchange and transpiration					
A-Stem	فور B-Stomata	ដ	C-Root		
تراكيب تكيفات للنباتات :18-Plants adaptations structures					
اشواك A-Thorns	B-Chemic	als	C-All of them		

اكثر جزء في النبات يصنع الغذاء ?19-Which part of the plant makes most of the plant's food a-Root **b-Leaves** c- Stem d-Flower تراكيب نباتية تكاثرية. حددها جميعا. Which structures help a plant to reproduce? Select all that apply البصيلة D-bulb B-Cone A- Flower C-Stomata لماذا توجد أغلب الثغور في الجهة السفلية للورقة؟ حتى 21-Why most stomata on the lower side of leaves? To A-Reduce transpiration. B-Increase transpiration C-Nothing it do 22- Green plants use sunlight, water, and carbon dioxide to create their own food. Which explains ما هو الأصح لعدم قدرة البشر على تصنيع الغذاء ذاتيا ?best why humans can't create their ownfood A-Humans don't use water. B- Humans breathe oxygen. C- Humans need extra energy to survive. D-Humans don't have leaves يحصل على الماء والمغذيات . take in water and nutrients from the soil A-Branches B-Roots Or roots hair C-Leaves **D-Flowers** انظر لصورة 1 ما هي وظيفة الجزء (أ) What is the function of Part A? Look to Picture 1 انظر لصورة 1 ما هي وظيفة الجزء A- Taking in sunlight. B- Taking in water. Picture1 C- Searching for nutrients. **25-** Which part of the plant is missing? Picture 2 ما هو المفقود أو الناقص في الصورة 2؟ Picture2 Q3-Look to Picture 2 Flower, you have flower parts name, put correct number of its partson its place on picture: صورة 2 الزهرة, لديك أسماء أجزاء الزهرة ضع الرقم المناسب لكل جزء في مكانه الصحيح على الصورة: 1-Pistil 2-Ovary 3-Anther

with pollen

4- Stamen

Picture 3