

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



موقع المناهج المنهاج السعودي

*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/6>

* للحصول على جميع أوراق الصف السادس في مادة علوم ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/6science>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس في مادة علوم الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/6science1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف السادس اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/grade6>

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

<https://t.me/sacourse>

مهارات علوم صف سادس الفترة الأولى+الفترة الثانية

اسم الطالبة:

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
١	الطريقة العلمية	

أكملي الجدول التالي:

الطريقة العلمية
ألاحظ
.....
أكون الفريضة
نتائج تدعم / نتائج
.....

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
٢	النظرية الخلوية	

أكملي مايلي:

(١) الخاليا هي الوحدة.....

(٢) جميع المخلوقات الحية تتكون من

(٣) تنتج الخاليا عن.....

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
٣	مستويات التنظيم في المخلوقات الحية	

أكملي مستويات التنظيم في المخلوقات الحية:

الخلية تكون..... يكون..... يكون..... يكون.....

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
٤	المركبات والعناصر الموجودة في خلايا المخلوقات الحية	

من المركبات الموجودة في خلايا المخلوقات الحية:

(١) الكربوهيدرات.

(٢).....

(٣) الاحماض النووية

(٤).....

(٥).....

مهارات علوم صف سادس الفترة الأولى+الفترة الثانية

اسم الطالبة:

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
٥	المقارنة بين الخلية الحيوانية والخلية النباتية	

قارني بين:

وجه المقارنة	الخلية النباتية	الخلية الحيوانية
الجدار الخلوي		
النواة		
الغشاء البلازمي		
السينوبلازم		
البلاستيدات الخضراء		
الفجوة العصارية		

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
٦	الفرق بين النقل السلبي والنقل النشط	

قارني بين:

وجه المقارنة	النقل السلبي	النقل النشط
التعريف	هي حركة المواد عبر أغشية من الى تركيز الى تركيز	هي حركة المواد عبر أغشية من الى تركيز الى تركيز
الطاقة		
مثال		

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
٧	معادلات التنفس الخلوي والبناء الضوئي	

اكمل العمليات الآتية

١) عملية البناء الضوئي: ثاني أكسيد الكربون+ماء+ضوء =+.....

٢) عملية التنفس الخلوي: سكر الجلوكوز+ أكسجين =+.....+.....

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
٨	دورة الخلية	

تعرف دورة الخلية بأنها عملية من

.....و.....و.....

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
٩	أنواع الانقسام في الخلية	

عددي أنواع الانقسام في الخلية الحية؟

١) انقسام..... ٢) انقسام.....

مهارات علوم صف سادس الفترة الأولى+الفترة الثانية

اسم الطالبة:

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
١٠	المقارنة بين الانقسام المتساوي والانقسام المنصف	

قارني بين:

وجه المقارنة	الانقسام المتساوي	الانقسام المنصف
التعريف		
الخلايا الناتجة		
عدد الكروموسومات في كل خلية		
عدد الانقسامات		
مكان حدوثه		

رقم	المهارة	اتقنت /لم تتقن
١١	مفهوم الوراثة	
١٢	التمثيل للصفة المورثة والصفة المكتسبة	

اكمل الفراغ:

الوراثة :

هي انتقال الصفات من.....الى.....

ضعي دائرة حول الصفة المورثة وخط تحت الصفة المكتسبة:

لون الشعر - الدلافين تلعب بالكرة - العيون - ملامح الوجه -اللعب بكرة القدم

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
١٣	المقارنة بين الصفة السائدة والصفة المتنحية	

اكملني::

(١)هي صفة تمنع صفة أخرى من الظهور(.....)

(٢)هي صفة تحجبها صفة سائدة(.....)

(٣) من امثلة الصفة السائدة نبات بازلاء تكون بذورها.....وساقها..... وازهارها.....

(٤)من امثلة الصفة المتنحية نبات البازلاء تكون بذورها.....وساقها..... وازهارها.....

*صح او خطأ:

(١)يمثل للصفة السائدة بالحرف الكبير() (٢)*يمثل للصفة المتنحية بالحرف الصغير()

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
١٤	كيف تنتقل المواد خلال النبات	

رتبي بالأرقام كيف تنتقل المواد خلال النبات؟

الرقم	طريقة انتقال المود:
	يسبب النتح سحب الماء والاملاح الى اعلى الساق ثم الو الاوراق
	يدخل الماء والاملاح من التربة الى الشعيرات الجذرية ومنها خلال القشرة الى الخشب
	تستخدم خلايا الأوراق الماء وثاني أكسيد الكربون من الهواء لصنع السكر
	تدخل الاملاح الى الأوراق وتنتقل الى كل خلية فيها

مهارات علوم صف سادس الفترة الأولى+الفترة الثانية

اسم الطالبة:

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
١٥	التكاثر في النبات	

قارني بين:

وجه المقارنة	النباتات البذرية	النباتات اللا بذرية
نوع التكاثر		
مثال		

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
١٦	الطريقة التي يخزن بها النبات غذاؤه	

مثلي لكل من طرق تخزين النبات للغذاء بمثال واحد فقط:

مثال:	الجذور	الازهار	الساق	الاوراق	البذور
			البطاطس		

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
١٧	المخلوقات الحية الدقيقة	

صح او خطأ:

المخلوقات الحية الدقيقة ترى بالعين المجردة ()

اكملني:

من امثلة المخلوقات الحية الدقيقة:.....و الطلائعيات و..... والفطريات

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
١٨	تنفذ تجربة عملية تكون عفن الخبز	

تنفذ هذه المهارة عمليا

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
١٩	تسمية أنواع التكاثر في المخلوقات الحية الدقيقة	

سمي نوع التكاثر في المخلوقات الدقيقة التالية:

نوع التكاثر	المخلوقات الدقيقة
	البرامسيوم
	الخميرة
الاقتران	البكتيريا
	البلازمديوم

مهارات علوم صف سادس الفترة الأولى+الفترة الثانية

اسم الطالبة:

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
٢٠	ذكر بعض الوظائف التي يؤديها جسم المخلوق الحي وتسمية الأجهزة المسؤولة عن ذلك	
٢١	وصف العلاقة بين أجهزة الجسم اثناء الحركة	

الجهاز	وظيفته	العلاقة بين الأجهزة اثناء الحركة
الجهاز الهضمي		هضم الطعام وامتصاصه
	المساعدة على الحركة	حركة الجسم عن طريق انقباض العضلات وانبساطها
الجهاز الاخراجي		
	يتحكم في جميع أجهزة الجسم	تنظيم أنشطة الجسم
الجهاز التنفسي		اخذ من عملية الشهيق وإخراج من عملية الزفير
	يدعم الجسم ويحمي الأعضاء الداخلية	_____
الجهاز الدوراني		نقل المواد عن طريق الى جميع خلايا الجسم

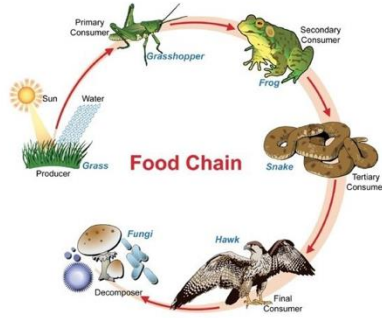
رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
٢٢	السلوكيات السليمة والخاطئة التي يمارسها التلاميذ في المدرسة واثارها	

صح او خطأ:

- ١) من السلوكيات السليمة ممارسة التمارين الرياضية العنيفة) ()
- ٢) من السلوكيات الخاطئة قلة النوم ()
- ٣) من السلوكيات السليمة نظافة الجسم ()

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
٢٣	تكون شبكة غذائية في بيئة ما وتحدد أدوار المخلوقات الحية المكونة لها	

حددي ع الرسم أي منها (المنتج -اكلات الأعشاب-المستهلك الأول-المستهلك الثاني-الفريسة-المفترس-المحلل)

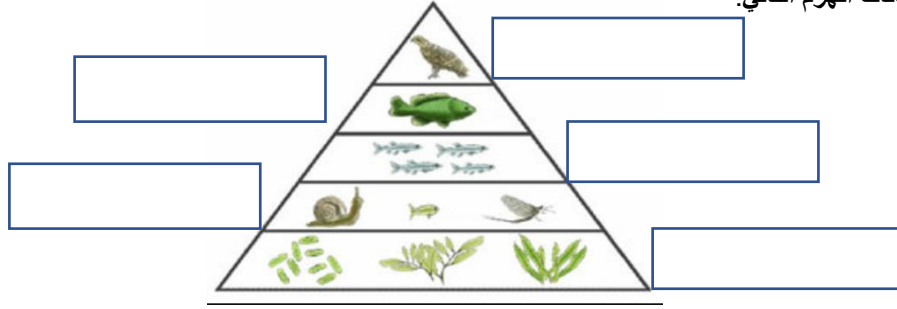


مهارات علوم صف سادس الفترة الأولى+الفترة الثانية

اسم الطالبة:

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
٢٤	بناء هرم طاقة في نظام بيئي	

اكتب بيانات الهرم التالي:

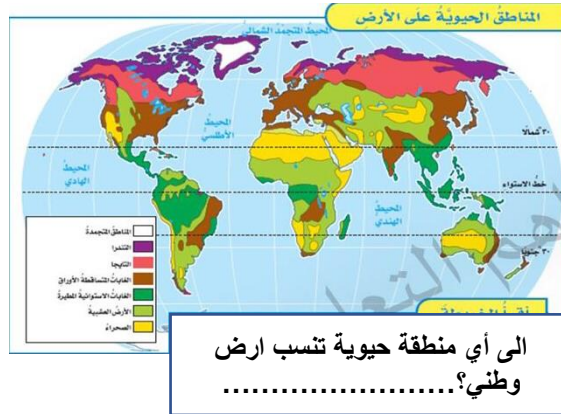


رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
٢٥	تعدد العوامل التي تحدد أنواع المخلوقات الحية التي تعيش في منطقة حيوية	

من العوامل المؤثرة في تحديد أنواع المخلوقات الحية:

- (١) كمية أشعة الشمس و شدتها. (٢)
- (٣) (٤)

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
٢٦	قراءة خريطة المناطق الحيوية على الارض	



الى أي منطقة حيوية تنسب ارض
وطني؟

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
٢٧	صنع نموذج لنطاق التربة	

تنفذ هذه المهارة عمليا

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
٢٨	تعدد بعض طرق المحافظة على التربة	

عددي بعض من طرق المحافظة على التربة؟

- (١) الحرارة الكنتورية. (٢)
- (٣) المصاطب. (٤)
- (٥) الجهود الفردية. (٦)

رقم	المهارة	اتقنت/لم تتقن
٢٩	ذكر اهم المصادر البديلة للطاقة	

صح او خطأ:

- (١) من المصادر البديلة للطاقة: الطاقة الحرارية الجوفية. ()
- (٢) لا يمكن التعويض بالطاقة الكهرومائية ()

اكمل: يمكن استخدام طاقة التي تستمد طاقتها من ضوء الشمس

مهارات علوم صف سادس الفترة الأولى+الفترة الثانية

اسم الطالبة: