[redacted]

إدارة تعليم منطقة .....
مدرسة .....

الفصل الدراسي : الأول

أوراق عمل مادة

العلوم

للصف الثالث الابتدائي

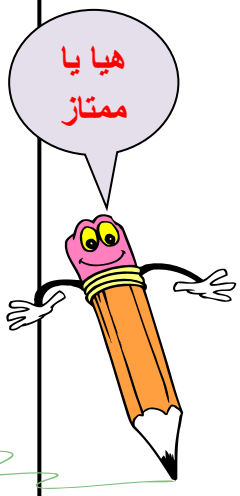
معلم المادة	المشرف التربوي	قائد المدرسة
.....	.....	.....

الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ

هيا أيها البطل ، استعن بالله و أجب عن الأسئلة الآتية

السؤال الأول : أكمل العبارات بكلمات من القائمة

(اسأل – اتبع – أسجل – ألاحظ – خطة – أتوقع – تؤيد)



١- .....(اجمع ملحوظات)

٢- .....(أضع أسئلة)

٣- .....(أضع فرضيات)

٤- أضع .....(لاختبار الفرضيات)

٥- .....(الخطة)

٦- .....النتائج ومنها نتائج.....الفرضيات ونتائج لا تؤيد الفرضيات

٧- استنتج (أضع أسئلة)



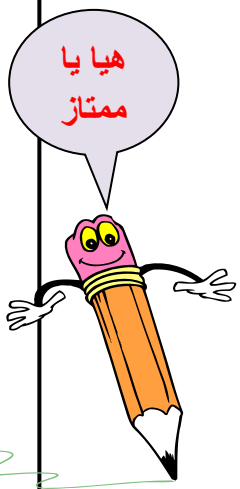
تنبيهات لولي الأمر : الأسئلة حول مهارة واحدة فقط . لا يزيد عددها عن عشرة أسئلة حول المهارة الواحدة . لا يتم احتساب درجات على الفقرات . يتم تحديد المستوى و إتقان المهارة وفقا لعلامات الصح والخطأ بوضع علامة أتقن أو لم يتقن . **معلم المادة :**

الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ

المهارات العلمية و الطريقة العلمية

هيا أيها البطل ، استعن بالله و أجب عن الأسئلة الآتية

السؤال الأول: صل كل مهارة بمعناها بوضع الرقم المناسب



١- ألاحظ ( ) اعمل شيئا يحاكى مظهر الأشياء وكيفية عملها

٢- أتواصل ( ) أجرى تجربة للإجابة عن أسئلتى

٣- اصف ( ) استعمل حواسي لأتعرف خصائص الأشياء

٤- اعمل نموذجا ( ) أضع نتائج متوقعة لحادثة أو تجربة

٥- أقيس ( ) أشارك الآخرين في المعلومات

٦- أتوقع ( ) أكون فكرة مسبقة على حقائق أو ملاحظات

٧- استنتج ( ) استخدم الأدوات المناسبة لإيجاد الحجم والمسافة والزمن أو الوزن



٨ - أجرى ( ) أضع الأشياء المتشابه في مجموعات









تنبيهات لولي الأمر : الأسئلة حول مهارة واحدة فقط . لا يزيد عددها عن عشرة أسئلة حول المهارة الواحدة . لا يتم احتساب درجات على الفقرات . يتم تحديد المستوى و إتقان المهارة وفقا لعلامات الصح والخطأ بوضع علامة أتقن أو لم يتقن . **معلم المادة :**

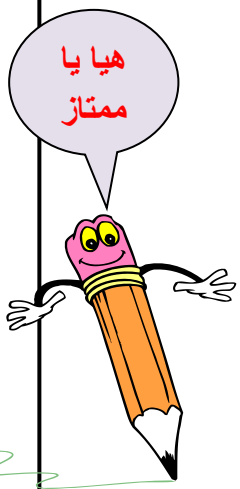
الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ

المخلوقات الحية وحاجاتها

هيا أيها البطل ، استعن بالله و أجب عن الأسئلة الآتية

السؤال الأول: اكتب كل مصطلح مما يأتي بجوار التعريف المناسب

(الاستجابة – التكاثر - النمو)



١- ..... التغير مع تقدم السن
٢- ..... التفاعل مع ما يحيط به من مؤثرات
٣- ..... أن ينتج المخلوق الحي أفراد من نوعه

==========

السؤال الثاني : أكمل العبارات الأتيه بكلمات مناسبة

١- ..... تغير لونها إذا شعرت بالخطر
٢- شجرة التفاح تتكاثر عن طريق.....والسحلية تتكاثر عن طريق.....

==========

السؤال الثالث : اكتب الكلمات الآتية في مكانها المناسب من الجدول

(لا تنمو – تتكاثر – السيارات – النباتات – الحيوانات – الكتاب – تنمو – لا تتكاثر)



المخلوقات الحية	الأشياء غير الحية
-	-
-	-
-	-

الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ

المخلوقات الحية وحاجاتها

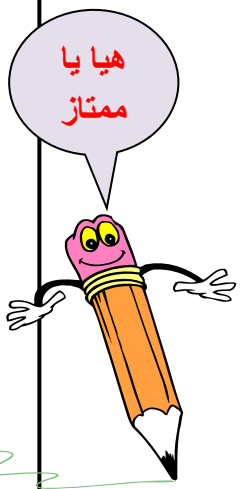
هيا أيها البطل ، استعن بالله و أجب عن الأسئلة الآتية

السؤال الأول: ما الأشياء التي تحتاجها المخلوقات الحية لكي تعيش ؟

١ - ..... ٢ - ..... ٣ - .....

==========

السؤال الثاني : أكمل بكلمات من القائمة



(الماء – الغذاء – الأكسجين – الجذور – النباتات)

١- تحصل المخلوقات الحية على الطاقة من .....

٢- ..... تصنع غذائها بنفسها

٣- يدخل ..... في تركيب أجسام جميع المخلوقات الحية.

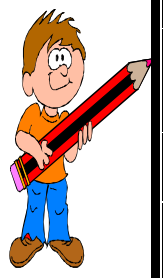
٤- تمتص النباتات الماء من التربة عن طريق .....

٥- غاز ..... الموجود في الهواء ضروري لحياة المخلوقات الحية.

==========

السؤال الثالث : صل من (أ) ما يناسب من (ب)

أ	ب
- غاز تحتاجه النباتات لتصنع غذائها	المجهر
- الأسماك تتنفس بواسطة	ثاني أكسيد الكربون
- أداة تجعل الأشياء الصغيرة تبدو كبيرة	الرئتين
- الحصان يتنفس بواسطة	الخلايا
- هي الوحدات البنائية التي تكون أجسام المخلوقات الحية	الخياشيم





النباتات و أجزاؤها

تنبيهات لولي الأمر : الأسئلة حول مهارة واحدة فقط . لا يزيد عددها عن عشرة أسئلة حول المهارة الواحدة . لا يتم احتساب درجات على الفقرات . يتم تحديد المستوى و إتقان المهارة وفقا لعلامات الصح والخطأ بوضع علامة أتقن أو لم يتقن . **معلم المادة :**

الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ

هيا أيها البطل ، استعن بالله و أجب عن الأسئلة الآتية

السؤال الأول : أكمل العبارة الآتية بكلمات مناسبة :

تتكون النباتات من أجزاء هي ..... و ..... و .....

وأيضا ..... و ..... التي تساعدها على التكاثر.

هيا يا ممتاز

==========

السؤال الثاني : صل كل جزء من أجزاء النبات من (أ) بما يناسبها من (ب)

أ		ب
- الجذور		تقوم بصنع الغذاء للنبات في عملية البناء الضوئي
		تثبيت النبات في التربة
- الساق		يحمل باقي أجزاء النبات
		تمتص الماء والأملاح الذائبة
- الورقة		

تنبيهات لولي الأمر : الأسئلة حول مهارة واحدة فقط . لا يزيد عددها عن عشرة أسئلة حول المهارة الواحدة . لا يتم احتساب درجات على الفقرات . يتم تحديد المستوى و إتقان المهارة وفقا لعلامات الصح والخطأ بوضع علامة أتقن أو لم يتقن . **معلم المادة :**

الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ

دورات حياة النبات (١)

هيا أيها البطل ، استعن بالله و أجب عن الأسئلة الآتية

السؤال الأول : اكتب المصطلح المناسب لكل تعريف مما يأتي

(التلقيح – البذرة – الزهرة – الجنين – الثمرة)

هيا يا ممتاز

١-..... تركيب يمكن أن ينمو ويصير نباتا جديدا.

٢-..... جزء صغير في النبات يستمد الغذاء المخزون في البذرة لينمو.

٣-..... جزء من النبات يكون البذور والثمار أحيانا .

٤-..... انتقال الأجزاء الذكرية في النبات إلى الأجزاء الأنثوية .

٥-..... تركيب أو جزء في النبات يحمل في داخلة البذور .

٦-..... هو مراحل حياه المخلوق الحي .

==========

السؤال الثاني : رتب الخطوات التالية بوضع الأرقام

دورة حياة شجرة الخوخ


( )


( )


( )


( )


( )

تنبيهات لولي الأمر : الأسئلة حول مهارة واحدة فقط . لا يزيد عددها عن عشرة أسئلة حول المهارة الواحدة . لا يتم احتساب درجات على الفقرات . يتم تحديد المستوى و إتقان المهارة وفقا لعلامات الصح والخطأ بوضع علامة أتقن أو لم يتقن . **معلم المادة :**

الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ

دورات حياة النبات (٢)

هيا أيها البطل ، استعن بالله و أجب عن الأسئلة الآتية

السؤال الأول : أكمل بكلمات من بين القوسين :

(الحنظل – فضلاتها – الثمار – فرو – الجوز)

هيا يا ممتاز

- قد تسقط بعض .....على الأرض فتتحلل وتبقى البذور في التربة
- البذور مثل بذور نبات ..... تنقلها الرياح والماء
- بذور ..... تدفنها السناجب ى التربة
- تتعلق البذور ذات الأشواك ب .....الحيوانات
٥ - عندما تأكل الحيوانات الثمار تمر البذور خلال جسمها وتخرج مع .....

ثم إلى التربة حيث تنمو.

تنبيهات لولي الأمر : الأسئلة حول مهارة واحدة فقط . لا يزيد عددها عن عشرة أسئلة حول المهارة الواحدة . لا يتم احتساب درجات على الفقرات . يتم تحديد المستوى و إتقان المهارة وفقا لعلامات الصح والخطأ بوضع علامة أتقن أو لم يتقن . **معلم المادة :**

الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ

هيا أيها البطل ، استعن بالله و أجب عن الأسئلة الآتية

السؤال الأول : أكمل الجمل التالية بالكلمات المناسبة:

(فراشة – البيض – التحور – الأسماك – الطيور)

- تتكاثر الزواحف والأسماك والطيور بوضع .....
- تضع ..... بيض في الماء.
- ..... تبني أعشاشاً لحماية بيضها وترقد عليه حتى يفقس.
- لا تمر الزواحف والأسماك ..... فهي تشبه آباءها عندما تفقس
- اليرقة في الحقيقة ..... صغيرة.

==========

السؤال الثاني : اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس :

- لا تمر ..... بمرحلة التحور (الطيور- الخنفساء – الضفدع)
- تضع ..... بيضها في رمل الشاطئ (الطيور – السلحفاة – الأسماك)
- يتكاثر ..... بالولادة ولا يضع بيضاً (الجمل – الحمامة – الضفدع)

تنبيهات لولي الأمر : الأسئلة حول مهارة واحدة فقط . لا يزيد عددها عن عشرة أسئلة حول المهارة الواحدة . لا يتم احتساب درجات على الفقرات . يتم تحديد المستوى و إتقان المهارة وفقا لعلامات الصح والخطأ بوضع علامة أتقن أو لم يتقن . **معلم المادة :**

الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ

السلاسل الغذائية و الشبكات الغذائية

هيا أيها البطل ، استعن بالله و أجب عن الأسئلة الآتية

السؤال الأول : صل بين كل مصطلح من (أ) و التعريف المناسب له من (ب) :

(أ)	(ب)
١ – النظام البيئي	-( ) مخلوق حي يصنع غذاءه بنفسه
٢ - السلسلة الغذائية	- ( ) مخلوق حي يتغذى على مخلوق حي آخر
٣ – المنتج	- ( ) هو المخلوقات الحية و الأشياء غير الحية التي تتشارك في البيئة و يوجد بينها تفاعل
٤ – المستهلك	- ( ) هي المخلوقات الحية التي تحلل بقايا النباتات و الحيوانات و أجسامها بعد موتها
٥ – المحللات	- ( ) ترتيب المخلوقات الحية التي يعتمد كل واحد منها على الآخر

هيا يا ممتاز

==========

السؤال الثاني : أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة :

١ – يسمى تشابك السلاسل الغذائية .....

٢ – تسمى المخلوقات الحية التي تعتمد في غذائها على النباتات بشكل رئيسي آكلات .....

٣ - تسمى المخلوقات الحية التي تعتمد في غذائها على الحيوانات بشكل رئيسي آكلات .....

تنبيهات لولي الأمر : الأسئلة حول مهارة واحدة فقط . لا يزيد عددها عن عشرة أسئلة حول المهارة الواحدة . لا يتم احتساب درجات على الفقرات . يتم تحديد المستوى و إتقان المهارة وفقا لعلامات الصح والخطأ بوضع علامة أتقن أو لم يتقن . **معلم المادة :**

الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ

التكيف

هيا أيها البطل ، استعن بالله و أجب عن الأسئلة الآتية

السؤال الأول : رتب الكلمات الآتية لتكون تعريفا للتكيف :

(يساعد – السلوك - في البيئة - الذي - البقاء - على - حيا - المخلوق)

التكيف هو : .....

هيا يا ممتاز

==========

السؤال الثاني : صل بين كل عبارة من (أ) بما يناسبها من (ب)

(أ)	(ب)
١ – خفا الجمل	- ( ) تمكنه من أكل النباتات الصحراوية ذات الأشواك
٢ – شفة الجمل مشقوقة	- ( ) تمكنه من مضغ الطعام
٣ – مخالب الأسد الحادة	- ( ) يمنعانه من الغوص في الرمال و الإحساس بالحرارة
٤ – أضراس الحصان	- ( ) ليتخفى من أعدائه
٥ – يتخذ الثعبان لون البيئة	- ( ) تمكنه من الصيد

==========

السؤال الثالث : أكمل الفراغات بكلمات من القائمة :

(أكبر كمية من الماء – قليلة – تبخر الماء – ليلا – حرارة جسمه)

١ – يغطي نبات الصبار طبقة شمعية تمنع .....

٢ - تمتد جذور النباتات الصحراوية على مساحات كبيرة لامتصاص .....

٣ – ينشط الخفاش ..... بحثا عن غذائه

٤ – يتدفق الدم إلى أذني الأرنب الطويلة للتخلص من بعض .....

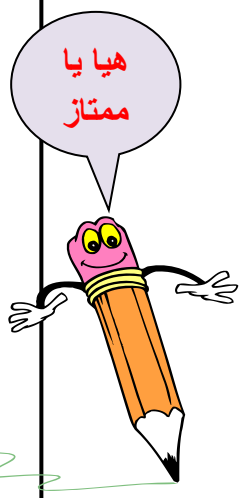
٥ – الأوراق الصغيرة للنباتات الصحراوية تفقد كميات ..... من الماء

تنبيهات لولي الأمر : الأسئلة حول مهارة واحدة فقط . لا يزيد عددها عن عشرة أسئلة حول المهارة الواحدة . لا يتم احتساب درجات على الفقرات . يتم تحديد المستوى و إتقان المهارة وفقا لعلامات الصح والخطأ بوضع علامة أتقن أو لم يتقن . **معلم المادة :**

الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ

المخلوقات الحية تغير بيئاتها

هيا أيها البطل ، استعن بالله و أجب عن الأسئلة الآتية



السؤال الأول : أكمل العبارات الآتية بكلمات من القائمة :

(أعشاشا - موارد - العنكبوت - حاجاتها)

١ – المخلوقات الحية تغير بيئاتها لتلبية .....

٢ - ..... ينسج شباكه ليصطاد الحشرات

٣ – الطيور تبني ..... تؤوي صغارها

٤ – جميع المخلوقات الحية تحتاج إلى ..... مختلفة .



==========

السؤال الثاني : عرف التنافس ؟

.....

.....

تنبيهات لولي الأمر : الأسئلة حول مهارة واحدة فقط . لا يزيد عددها عن عشرة أسئلة حول المهارة الواحدة . لا يتم احتساب درجات على الفقرات . يتم تحديد المستوى و إتقان المهارة وفقا لعلامات الصح والخطأ بوضع علامة أتقن أو لم يتقن . **معلم المادة :**

الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ

المخلوقات الحية تغير بيئاتها

هيا أيها البطل ، استعن بالله و أجب عن الأسئلة الآتية

السؤال الأول : ضع علامة (√) أمام العبارات الصحيحة ، و علامة (×) أمام العبارات الخاطئة

هيا يا ممتاز

١ - البكتريا و الفطريات تحلل أوراق الشجر و المواد الميتة ( )

٢ – الإنسان أكثر المخلوقات الحية تغييرا لبيئته ( )

٣ – إزالة الغابات قد يعرض المخلوقات الحية للانقراض ( )

٤ – كل تغيير يحدثه الإنسان في البيئة نافع ( )

==========

السؤال الثاني : صل بين كل مصطلح من (أ) و تعريفه من (ب) :

(أ)	(ب)
١ – الترشيد	- ( ) استخدام الشيء أكثر من مرة
٢ – التدوير	- ( ) استهلاك أقل كمية من الشيء
٣ – إعادة الاستخدام	- ( ) صنع منتجات جديدة من مواد قديمة

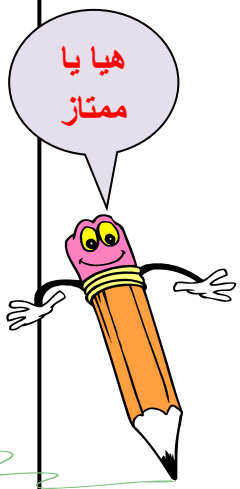
تنبيهات لولي الأمر : الأسئلة حول مهارة واحدة فقط . لا يزيد عددها عن عشرة أسئلة حول المهارة الواحدة . لا يتم احتساب درجات على الفقرات . يتم تحديد المستوى و إتقان المهارة وفقا لعلامات الصح والخطأ بوضع علامة أتقن أو لم يتقن . **معلم المادة :**

الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ

تغيرات تؤثر في المخلوقات الحية

هيا أيها البطل ، استعن بالله و أجب عن الأسئلة الآتية

السؤال الأول : أكمل العبارات الآتية بكلمات من القائمة :



(الانقراض – الفيضان - الأمراض - الجفاف - الحرائق)

١ – يحدث ..... عندما تغطي الأرض الجافة بالماء

٢ - ..... هو عكس الفيضان و يحدث عند انحباس الأمطار لفترات طويلة

٣ - ..... تتلف النباتات و تدمر مواطن الحيوانات و تلوث الهواء

٤ – إذا انتشرت ..... يموت الكثير من المخلوقات الحية

٥ – يكون المخلوق الحي مهدد بـ ..... إذا كان عدد ما تبقى من أفراده قليلا

==========

السؤال الثاني : اكتب بعض الأسباب التي تجعل بعض المخلوقات الحية مهددة بالانقراض

١ - ..... ٢ - ..... ٣ - .....

==========



السؤال الثالث : صل بين كل عبارة من (أ) بما يناسبها من (ب)

(أ)	(ب)
١ – بعض أنواع الضفادع و الأسماك	( ) تهاجر لبيئات جديدة بحثا عن الماء و الأعشاب
٢ – الفيلة	( ) تصطاد فرائس أخرى
٣ – الحيوانات المفترسة	( ) تدفن نفسها في الطين عندما تصبح بيئاتها جافة



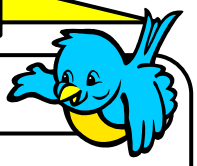


تنبيهات لولي الأمر : الأسئلة حول مهارة واحدة فقط . لا يزيد عددها عن عشرة أسئلة حول المهارة الواحدة . لا يتم احتساب درجات على الفقرات . يتم تحديد المستوى و إتقان المهارة وفقا لعلامات الصح والخطأ بوضع علامة أتقن أو لم يتقن . **معلم المادة :**

الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ







فصل (٥) تغيرات الأرض الفجائية

هيا أيها البطل ، استعن بالله و أجب عن الأسئلة الآتية



السؤال الأول : اكتب بجوار كل عبارة المصطلح العلمي الذي تعبر عنه :



١ – هي الطبقة الخارجية من الأرض (.....)

٢ – حركة فجائية لصخور القشرة الأرضية (.....)

٣ – فتحة في القشرة الأرضية تندفع منها الماجما

و الصخور المنصهرة (.....)



==========

السؤال الثاني : أكمل العبارات الآتية بكلمات من القائمة :



(جبل بركاني - الستار - لابة - اللب)

١ – تتكون الأرض من ثلاث طبقات هي القشرة و ..... و .....

٢ – الصخور المنصهرة التي تتدفق على الأرض تسمى .....

٣ – عندما تتصلب الصخور المنصهرة التي تتدفق ببطء من البركان تكون .....











تنبيهات لولي الأمر : الأسئلة حول مهارة واحدة فقط . لا يزيد عددها عن عشرة أسئلة حول المهارة الواحدة . لا يتم احتساب درجات على الفقرات . يتم تحديد المستوى و إتقان المهارة وفقا لعلامات الصح والخطأ بوضع علامة أتقن أو لم يتقن . **معلم المادة :**

الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ

فصل (٥) التجوية و التعرية

هيا أيها البطل ، استعن بالله و أجب عن الأسئلة الآتية

هيا يا ممتاز

السؤال الأول : عرف ما يأتي :

١ – التجوية :

.....

٢ – التعرية :

.....

==========

السؤال الثاني : اذكر ثلاثة من أسباب حدوث التجوية ؟

١ - .....

٢ - .....

٣ - .....

==========

السؤال الرابع : من العوامل التي تقوم بنقل فتات الصخور إلى أماكن أخرى :

١ - .....

٢ - .....

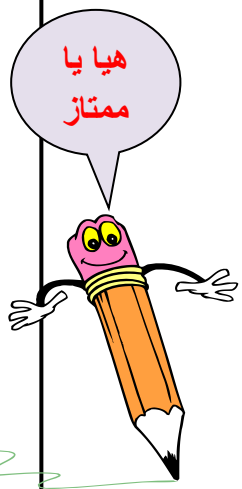
٣ - .....

تنبيهات لولي الأمر : الأسئلة حول مهارة واحدة فقط . لا يزيد عددها عن عشرة أسئلة حول المهارة الواحدة . لا يتم احتساب درجات على الفقرات . يتم تحديد المستوى و إتقان المهارة وفقا لعلامات الصح والخطأ بوضع علامة أتقن أو لم يتقن . **معلم المادة :**

الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ

فصل (٦) التربة

هيا أيها البطل ، استعن بالله و أجب عن الأسئلة الآتية



السؤال الأول : صل بين كل مصطلح من (أ) و تعريفه من (ب) :

(أ)	(ب)
١ – التربة	( ) مادة موجودة على الأرض مفيدة الدبال و ضرورية للإنسان
٢ – الدبال	( ) مخلوط من المعادن و فتات الصخور
٣ – المورد الطبيعي	( ) بقايا نباتية و حيوانية متحللة

==========

السؤال الثاني : أذكر أسماء بعض المخلوقات الحية التي تعيش في التربة ؟

.....

.....

==========

السؤال الثالث : أكمل : تتكون التربة من ثلاث طبقات هي :

تنبيهات لولي الأمر : الأسئلة حول مهارة واحدة فقط . لا يزيد عددها عن عشرة أسئلة حول المهارة الواحدة . لا يتم احتساب درجات على الفقرات . يتم تحديد المستوى و إتقان المهارة وفقا لعلامات الصح والخطأ بوضع علامة أتقن أو لم يتقن . **معلم المادة :**

الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ

١ - ..... ٢ - ..... ٣ - .....

فصل (٦) التربة

هيا أيها البطل ، استعن بالله و أجب عن الأسئلة الآتية

هيا يا ممتاز

السؤال الأول : ما فائدة الدبال ؟

.....

==========

السؤال الثاني : أكمل العبارات الآتية بكلمات من القائمة :

(أبيض - أحمر - بني أو أسود)

١ – التربة الغنية بالدبال يكون لونها .....

٢ – التربة التي يكون أصلها صخورا جيرية يكون لونها .....

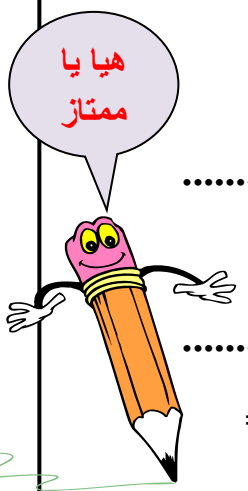
٣ – التربة التي تحتوي على نسبة عالية من الحديد يكون لونها .....

تنبيهات لولي الأمر : الأسئلة حول مهارة واحدة فقط . لا يزيد عددها عن عشرة أسئلة حول المهارة الواحدة . لا يتم احتساب درجات على الفقرات . يتم تحديد المستوى و إتقان المهارة وفقا لعلامات الصح والخطأ بوضع علامة أتقن أو لم يتقن . **معلم المادة :**

الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ

فصل (٦) الأحافير و الوقود الأحفوري

هيا أيها البطل ، استعن بالله و أجب عن الأسئلة الآتية



السؤال الأول : عرف ما يلي :

١ – الأحفورة :

.....

٢ – الوقود :

.....

==========

السؤال الثاني : أكمل :

من أنواع الوقود الأحفوري ..... و ..... و .....

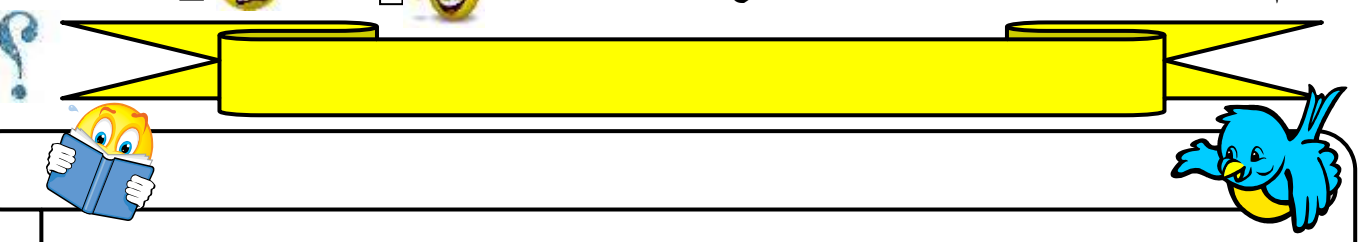
==========

السؤال الثالث : صل بين كل عبارة من (أ) بما يناسبها من (ب)

(أ)	(ب)
١ – الموارد المتجددة	- الطاقة الشمسية
	- الفحم
	- الهواء
٢ – الموارد غير المتجددة	- النفط
	- الماء

تنبيهات لولي الأمر : الأسئلة حول مهارة واحدة فقط . لا يزيد عددها عن عشرة أسئلة حول المهارة الواحدة . لا يتم احتساب درجات على الفقرات . يتم تحديد المستوى و إتقان المهارة وفقا لعلامات الصح والخطأ بوضع علامة أتقن أو لم يتقن . **معلم المادة :**

الاسم : ..... الصف : / التاريخ : / / ١٤هـ











تنبيهات لولي الأمر : الأسئلة حول مهارة واحدة فقط . لا يزيد عددها عن عشرة أسئلة حول المهارة الواحدة . لا يتم احتساب درجات على الفقرات . يتم تحديد المستوى و إتقان المهارة وفقا لعلامات الصح والخطأ بوضع علامة أتقن أو لم يتقن . **معلم المادة :**