

# ملزمة وأوراق عمل مادة العلوم

الصف الخامس الابتدائي

الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٥ هـ

الاسم : .....

الفصل : .....



الوحدة الثالثة ( الأرض ومواردها )  
الفصل الخامس ( أرضنا المتغيرة )

الفكرة العامة

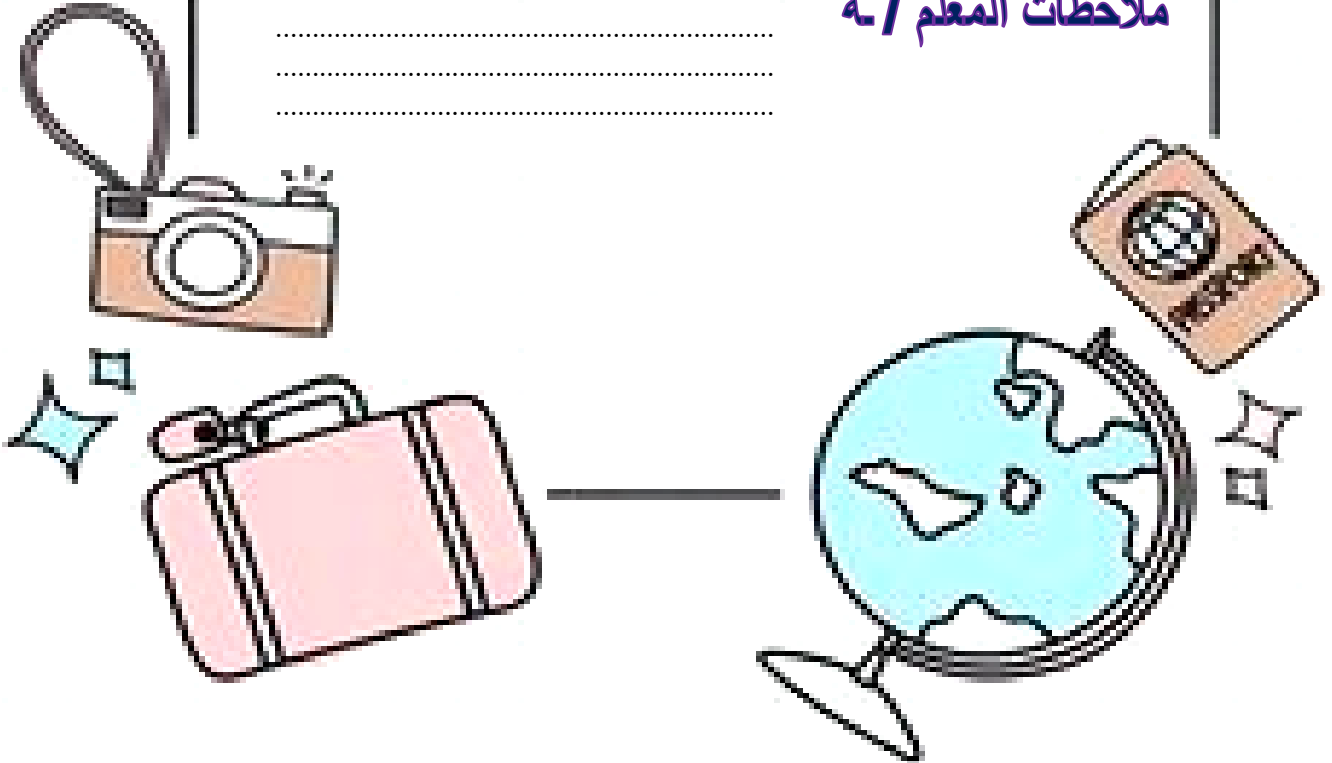
( كيف يتغير سطح الأرض )

# تقييم الوحدة

ملاحظة			معايير التقييم
			صحة الإجابات
			جمال الخط
			سرعة الإنجاز

ملاحظات المعلم / ة

.....  
.....  
.....  
.....



## الدرس الأول ( معالم سطح الأرض )

التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ

### أ ) نختار الإجابة الصحيحة فيما يلي :-

١- من المعالم الطبيعية لسطح الأرض .

السدود

الأبنية

الجبال

٢- الجزء الصخري من سطح الأرض .

الستار

القشرة الأرضية

الغلاف الصخري

٣- جزء من الأرض تعيش فيه مخلوقات حية .

الغلاف الحيوي

اللب

الغلاف المائي

### ب) نضع ( صح ) أو ( خطأ ) عند العبارات :-

١- يشكل الستار الكتلة المركزية للأرض . ( ..... )

٢- حركة الصفائح الأرضية تسبب تشكل الجبال والمحيطات . ( ..... )

٣- الغلاف المائي يشمل الحالة الصلبة فقط . ( ..... )

٤- السهول القاعية المنبسطة منطقة واسعة في قاع المحيط . ( ..... )

هل مادة الغلاف الصخري صلبة أم سائلة ؟ 😊

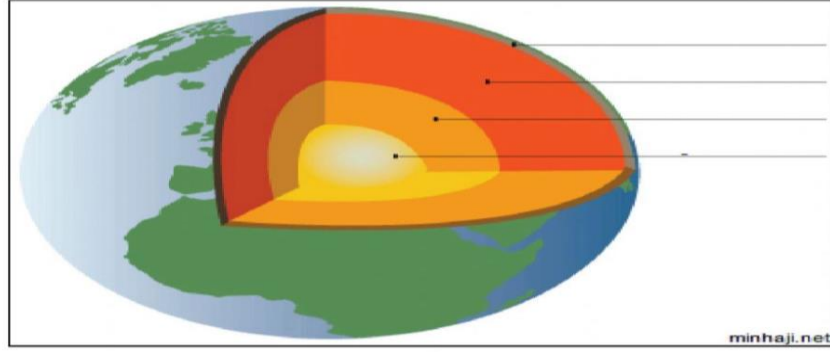


## تابع الدرس الأول ( معالم سطح الأرض )

التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ

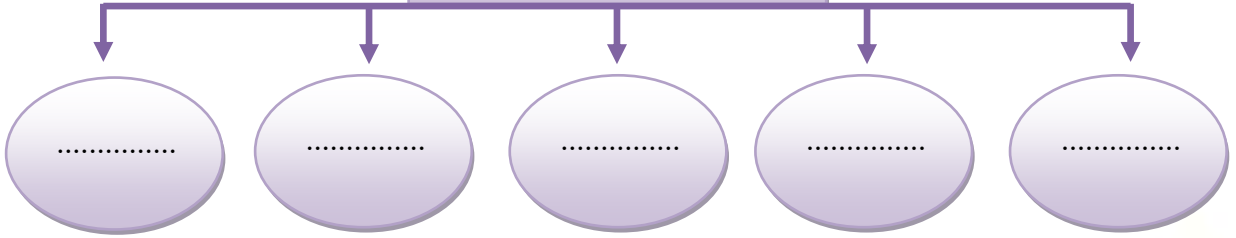
### أ) نرتب طبقات الأرض في المكان الصحيح :-

الستار	القشرة	اللب الخارجي	اللب الداخلي
--------	--------	--------------	--------------



### ب) نكمل الخريطة التالية ؟

معالم سطح الأرض اليابسة



## الدرس الثاني ( العمليات المؤثرة في سطح الأرض )

التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ

### أ) نصل العمود ( أ ) بما يناسبه من ( ب ) :-

( أ )		( ب )
١- البركان	.....	اهتزاز يحدث في القشرة الأرضية
٢- التعرية	.....	عملية تراكم الفتات الصخري في مكان ما
٣- الترسيب	.....	نقل التربة في مكان لآخر على الأرض
٤- الزلزال	.....	فتحة في القشرة الأرضية تخرج منها مهارة
٥- التجوية	.....	عملية تفتت الصخور

### ب) نحدد أنواع البراكين حسب الصور :-

	توقف اندفاع الماجما منها ولا يتوقع أن تتور مرة أخرى	
	لاتزال الماجما تندفع منها و حتى وقتنا هذا	
	توقفت عن الثوران و لكنها قد تعود فتتور مرة أخرى	



## الوحدة الثالثة ( الأرض ومواردها ) الفصل السادس ( حماية موارد الأرض )

### الفكرة العامة

( ما موارد الأرض ؟ وكيف يمكننا المحافظة عليها )

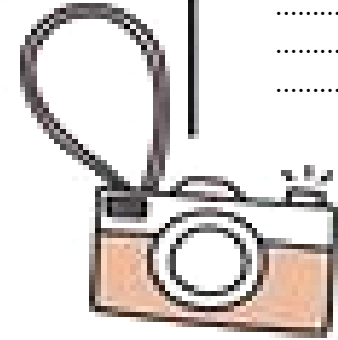


# تقييم الوحدة

ملاحظة			معايير التقييم
			صحة الإجابات
			جمال الخط
			سرعة الإنجاز

ملاحظات المعلم / ة

.....  
.....  
.....  
.....



## الدرس الأول ( مصادر الطاقة )

التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ

أ) ما المصطلح العلمي للعبارة التالية :-

\* بقايا مخلوق حي كان يعيش في الماضي

( ..... )

ب) نصل كل مصدر طاقة بأسمه :-

الفحم

النفط

الغاز الطبيعي

الشمس

الرياح



لماذا لا يمكن العثور على الأحافير في الصخور النارية؟

.....



## تابع الدرس الأول ( مصادر الطاقة )

التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ

أ ) نختار الإجابة الصحيحة فيما يلي :-

١- من أنواع الوقود الأحفوري .

الرياح

النفط

٢- من مورد الطاقة المتجددة .

الغاز

الشمس

ب )

مورد طاقة غير متجددة	مورد طاقة متجددة
.....	.....
.....	.....

؟ نعد طرق المحافظة على الطاقة ؟

- ١- .....
- ٢- .....





## الدرس الثاني (الهواء والماء)

التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ

### أ) نختار الإجابة الصحيحة :-

١- يتوافر معظم الماء العذب بصورة .

متجمدة

سائلة

غازية

٢- سحابة عملاقة شبه صفراء تدل على تلوث الهواء .

صرف صحي

ضباب بركاني

ضباب دخاني

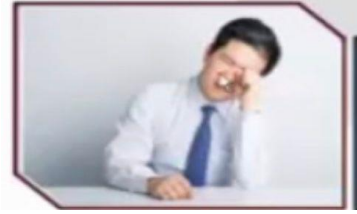
٣- طبقة مهمة لحماية الأرض من الأشعة فوق البنفسجية .

الأنيمو سفير

الأوزون

الغلاف المائي

### ب) من خلال الصور التالية نستنتج آثار الضباب الدخاني :-



### ج) بجانب كل صورة تكتب مصادر الماء العذب :-





الوحدة الرابعة ( الطقس )  
الفصل السابع ( نماذج الطقس )

الفكرة العامة

( كيف يتوقع العلماء حالة الطقس )

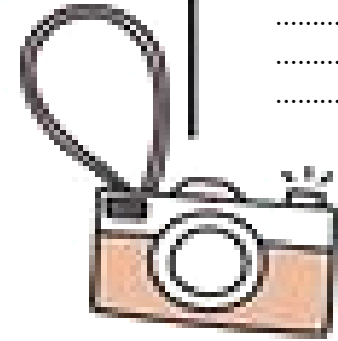


# تقييم الوحدة

ملاحظة			معايير التقييم
			صحة الإجابات
			جمال الخط
			سرعة الإنجاز

ملاحظات المعلم / ة

.....  
.....  
.....  
.....



## الدرس الأول ( الغلاف الجوي والطقس )

التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ

### أ ) نصل كل مصطلح بما يناسبه من العبارات :-

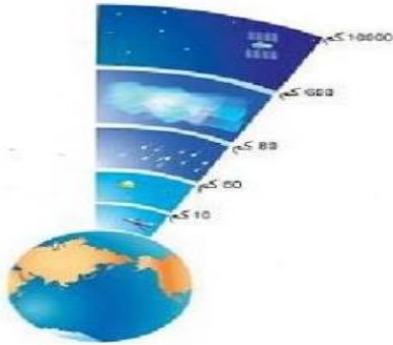
كمية بخار الماء في الغلاف الجوي

الطقس

وصف حالة الجو في وقت محدد

الرطوبة

### ب ) نرتب طبقات الغلاف الجوي :-



ميزوسفير

ثيرموسفير

ستراتوسفير

إكسوسفير

تروبوسفير



## الدرس الأول ( الغلاف الجوي والطقس )

التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ

### أ) نختار الإجابة الصحيحة فيما يلي :-

١- الرياح العالمية .

تتحرك على شكل حلقات

تهب فوق مساحات كبيرة

٢- يستعمل البارومتر لقياس .

الضغط الجوي

الرياح

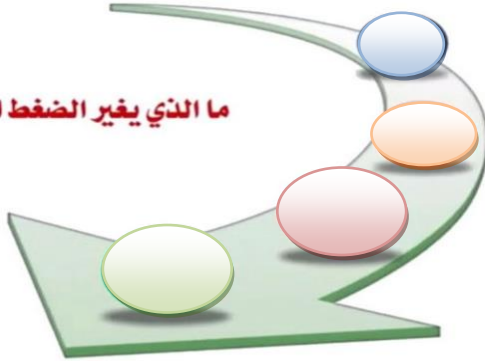
٣- القوة الواقعة على مساحة معينة بفعل وزن عمود الهواء .

الإشعاع الشمسي

الضغط الجوي

### ب) ما الذي يغير الضغط الجوي

ما الذي يغير الضغط الجوي



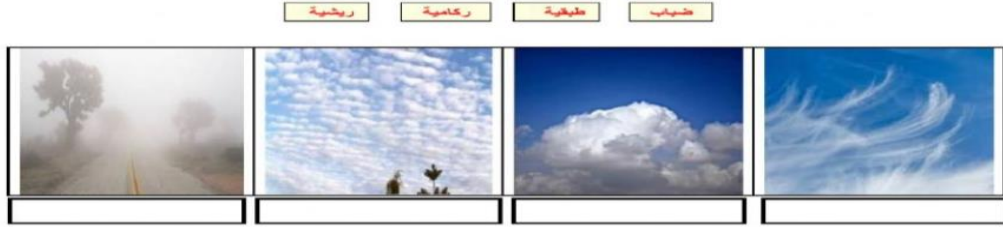
ماذا يحدث للضغط الجوي عندما يبرد الهواء ؟ 😊?



## الدرس الثاني ( الغيوم والهطول )

التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ

**( أ ) ما نوع الغيوم في الشكل التالي :-**



**( ب ) نختار الإجابة الصحيحة فيما يلي :-**

١- ليس من أشكال الهطول الصلب .

البرد

المطر

٢- حالة الطقس لمنطقة ما في وقت محدد .

خريطة الطقس

المناخ

٣- الغيوم والهطول يتشكلان بفعل وجود .

البرودة

بخار الماء

٤- منطقة التقاء الكتل الهوائية المختلفة .

الجبهات الهوائية

الكتل الهوائية




الوحدة الرابعة ( الطقس )  
الفصل الثامن ( العواصف والمناخ )

الفكرة العامة

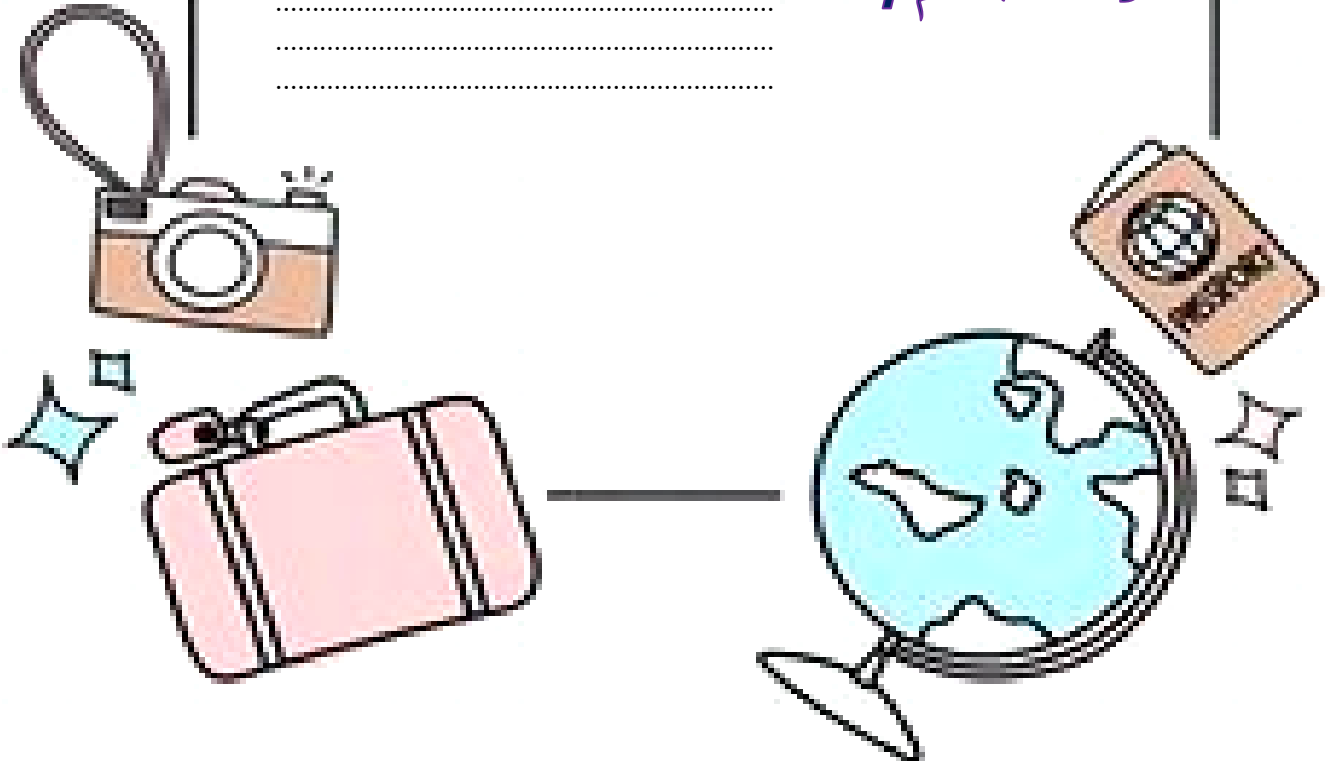
( ما علاقة مناخ منطقة ما بنوع العواصف المتشكلة فيها )

تقييم الوحدة

ملاحظة			معايير التقييم
			صحة الإجابات
			جمال الخط
			سرعة الإنجاز

ملاحظات المعلم / ة

.....  
.....  
.....  
.....



## الدرس الأول ( العواصف )

التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ

### أ ) نحدد نوع العاصفة لكل صورة :-



### ب ) نصل كل أعصار بعبارته المناسبة :-

عاصفة ذات ضغط منخفض في مركزها

إعصار  
حلزوني

دوران سحابة على شكل قمعي يصاحبها رياح شديدة

إعصار دوّار

يبدو على شكل غيوم حلزونية مع تجويف في الوسط

إعصار قمعي



## تابع الدرس الأول ( العواصف )

التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ

### أ) هل العبارات التالية صحيحة أم خاطئة :-

- ١- الأمواج العاتية هي ارتفاع الماء في المحيط . (.....)
- ٢- تنشأ العاصفة الثلجية عندما تتلاقى كتلتان في الهواء مختلفتان في درجة الحرارة . (.....)
- ٣- العواصف الرملية تهب على سطح البحر . (.....)

### ب) من خلال الصور التالية نكتب أسم الجهاز المستخدم في تتبع العواصف :-



.....

.....

.....

### ما الذي يسبب ظروف الطقس القاسية ؟

.....





## الدرس الثاني ( المناخ )

التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ

### أ) نصل كل صورة بعامل المناخ الذي يؤثر فيها :-

	ظلال المطر
	خط العرض
	المسطحات المائية
	الارتفاع

### ب) نختار الإجابة الصحيحة فيما يلي :-

١- ماذا تسمى الحركة المستمرة لماء المحيط .

إعصار

تيار مائي

هطول

٢- متوسط الطقس لأي مكان هو .

الارتفاع

التجمد

المناخ

٣- المنطقة من الجبل التي تقع في الجانب غير المواجه للرياح .

ظل المطر

المسطح المائي

الرياح



## تابع الدرس الثاني ( المناخ )

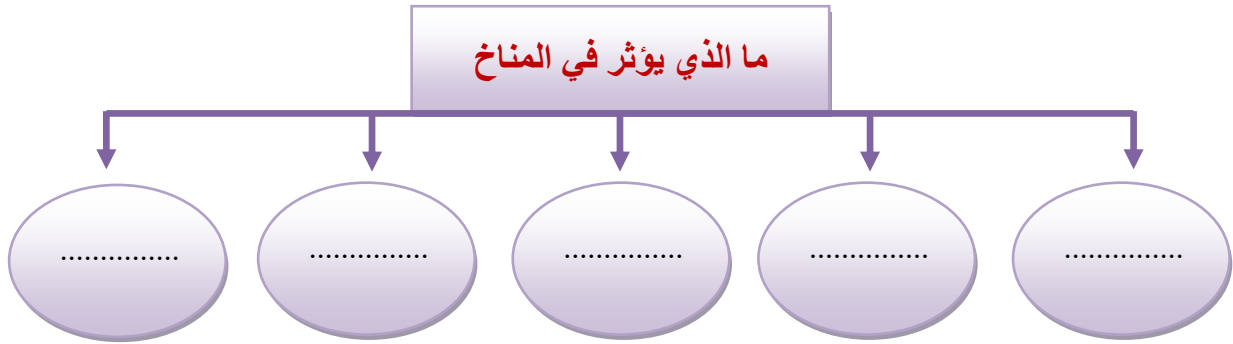
التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ

أ) ما العوامل الطبيعية التي تؤدي إلى تغير المناخ ؟



- ١- .....
- ٢- .....
- ٣- .....

ب):-



ج) ما المصطلح العلمي المناسب للعبارة التالية ؟



( ..... ) أي تغير مؤشر وطويل المدى في معدل حالة الطقس يحدث لمنطقة معينة

