

## الفرض التآلفي الثاني

الاسم: .....  
اللقب: .....  
القسم: .....

### I القسم الأول : ( 8 نقاط )

12

1. أكمل الفراغات في الجدول :

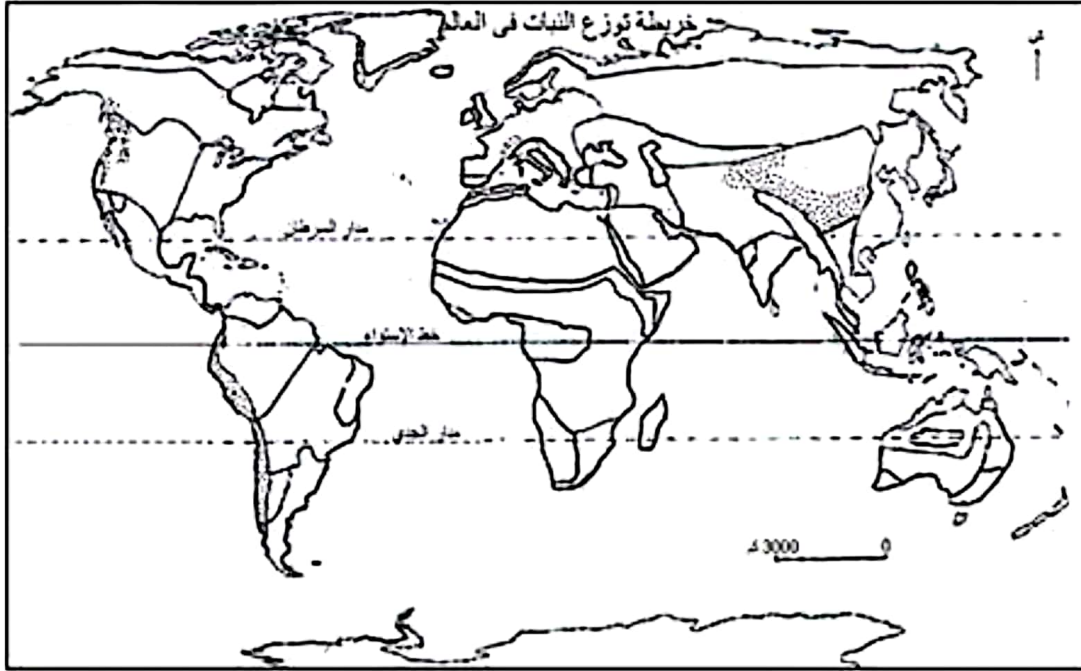
في المناطق القطبية	في المناطق المعتدلة	في المناطق البيمدارية	زاوية الإشعاع
زاوية.....	زاوية مائلة	زاوية.....	حدة الإشعاع
إشعاع.....	إشعاع متوسط	إشعاع.....	

2. لون مناطق نمو السفانا  
وأكمل المفتاح : 14

المفتاح:  
السفانا

3. أذكر مثالين من الرياح  
ذات التأثير العالمي: 12

.....  
.....



### II القسم الثاني : ( 10 نقاط ) استغلال وثيقة :

العنوان: الوحدات التضاريسية وأهم خصائصها

الوحدة التضاريسية	مميزات سطحها	ارتفاعها	انحدارها	أوديتها	مثال منها
أ-.....	.....	.....	شديد	.....	.....
ب-.....	محدب	متوسط	.....	عميقة	.....
ج-.....	منبسّط صلب	.....	شديد	.....	.....
د-.....	.....	محدود	.....	غير عميقة	.....

أجب على الأسئلة بالاعتماد على هذه الوثيقة ومستعينا بالدرس:

1. أكمل الفراغات في الجدول:

2. عرف في جملتين بالتضاريسين الأول والأخير:

3. ماذا تستنتج بخصوص أشكال التضاريس؟

11

## اصلاح الغرض التألفي الثاني (المثال3)

### I القسم الأول : (8 نقاط)

1. التمرين الأول:

في المناطق القطبية	في المناطق المعتدلة	في المناطق البيمدارية	زاوية الإشعاع
زاوية شديدة الميلان	زاوية مائلة	زاوية قائمة	حدة الإشعاع
إشعاع ضعيف	إشعاع متوسط	إشعاع قوي	

12

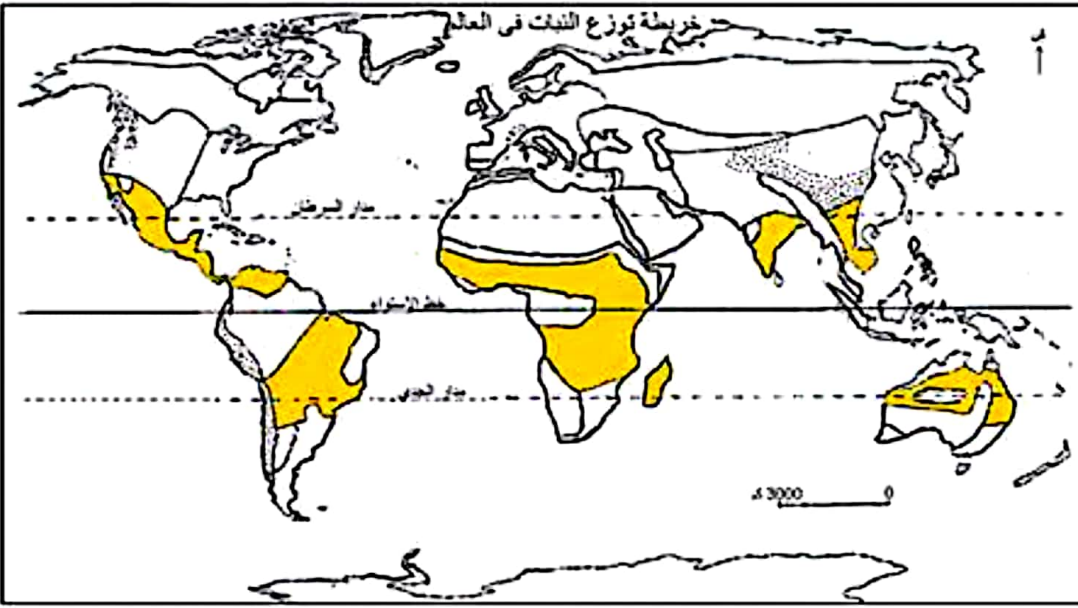
2. التمرين الثاني: 14

المفتاح:  
السفانا

3 التمرين الثالث: 12

- رياح الأليزي

- الرياح الغربية



### II القسم الثاني : (10 نقاط) استغلال وثيقة :

العنوان: الوحدات التضاريسية وأهم خصائصها

الوحدة التضاريسية	مميزات سطحها	ارتفاعها	انحدارها	أوديتها	مثال منها
أ- الجبل	حاد	هام	شديد	عميقة	جبال الهيمالايا
ب- التل	محدب	متوسط	متوسط	عميقة	التل العالي التونسي
ج- الهضبة	منبسطة وصلب	يفوق ارتفاع السهول المجاورة	شديد	عميقة	هضبة التبت
د- السهل	منبسطة ولين	محدود	ضعيف	غير عميقة	السهول الكبرى الأمريكية

15

1. التمرين الأول: (انظر الجدول)

14

2. التمرين الثاني:

يتمثل التضاريس الأول في الجبل وهو غالبا يكون شديد الارتفاع وقمته حادة كما يكون انحداره شديدا وأوديته عميقة ولا يوجد منفردا بل في شكل سلاسل مثل سلسلة جبال الهيمالايا وسلسلة جبال الروكي وغيرهما.

أما التضاريس الأخير فهو السهل وهو مختلف تماما عن التضاريس الأول فهو يتميز بسطح منبسطة ولين مما يجعل ارتفاعه محدودا وانحداره ضعيفا وأوديته قليلة العمق وهي كلها خصائص جاذبة للإنسان للاستقرار فيه واستغلاله مثل السهول الكبرى الأمريكية.

11

3. التمرين الثالث:

أستنتج تعدد أشكال التضاريس وتنوعها.