

المستوى	المادة	المقطع الأول	الأستاذ	زمن الوضعية	المركبة	البطاقة الفنية
01 متوسط	الجغرافيا	المجال الجغرافي	فتحة محمد	(02) ساعة	منهجية	رقم: 02

## الوضعية التعلّمية الثانية: المجموعات الطبيعية الكبرى على سطح الأرض.

### الوضعية المشكّلة الجزئية رقم (02):

دار نقاش بين زملائك في القسم حول تنوع مظاهر السطح الكبرى الموجودة على الأرض، واتفقوا على أن المناطق الحرارية الكبرى يتم تحديدها من خلال دوائر العرض، فقررت التدخل من أجل توضيح ذلك.

الزمن	الاستراتيجيات المستخدمة	السندات والتعليمات	الموارد المعرفية
40 دقيقة	متوفرة في النوع الثاني من مذكرات استراتيجيات التعلم النشط لمنصة الفاتح الرقمية.	- من خلال ما ورد من سندات في الصفحتين (32-33). بين مظاهر السطح الكبرى (التضاريس).	1. مظاهر السطح الكبرى (التضاريس).
40 دقيقة	متوفرة في النوع الثاني من مذكرات استراتيجيات التعلم النشط لمنصة الفاتح الرقمية.	- من خلال ما ورد من سندات في الصفحة (37 حتى 42). بين النطاقات المناخية (المناطق الحرارية الكبرى) من حيث: الموقع، الأقاليم المناخية، أبرز مميزات الطبيعة.	2. النطاقات المناخية (المناطق الحرارية الكبرى).

30 دقيقة



الادماج الجزئي رقم (02):

النشاط: على خريطة العالم الصماء وقع أهم أشكال التضاريس التي تعرفت عليها خلال الدرس.

### شرح المصطلحات:



- التضاريس: هي دراسة أشكال سطح الأرض الطبيعية، مثل الجبال، والوديان، والصحاري، والسهول.
- نسبة اليابسة على الأرض: 29٪ من سطح الأرض.
- نسبة المياه على الأرض: 71٪ من سطح الأرض.
- عدد وأسماء القارات: ست قارات: آسيا، أفريقيا، أوروبا، أمريكا، أوقيانوسيا، وأنتاركتيكا.
- عدد وأسماء المحيطات: خمس محيطات: المحيط الهادئ، المحيط الأطلسي، المحيط الهندي، المحيط القطبي الشمالي، والمحيط القطبي الجنوبي.
- المناخ: هو الطقس السائد في منطقة معينة على مدار فترة زمنية طويلة، ويتم تحديده من خلال عوامل مثل درجة الحرارة، والرطوبة، والأمطار.

الموارد المعرفية (المنتج المحتمل من المتعلمين)

1 مظاهر السطح الكبرى (التضاريس):

التضاريس	التعريف	الأمثلة
الجبال	مرتفعات شاهقة تتجاوز 600 متر فوق المناطق المحيطة بها، غالبًا ما تكون شديدة الانحدار.	جبال الهيمالايا (آسيا)، جبال الألب (أوروبا)، جبال الأنديز (أمريكا الجنوبية).
الهضاب	مناطق مرتفعة ذات سطح مستو نسبيًا، أقل ارتفاعًا من الجبال.	هضبة التبت (آسيا)، هضبة الدكن (الهند)، هضبة كولورادو (الولايات المتحدة).
السهول	مساحات واسعة من الأراضي المنبسطة ذات ارتفاع منخفض.	سهول الأمازون (أمريكا الجنوبية)، السهول الكبرى (أمريكا الشمالية)، سهول سيبيريا (روسيا).
الأخاديد	شقوق عميقة في سطح الأرض تكونت بفعل التعرية المائية.	الأخدود العظيم (جراند كانيون) (الولايات المتحدة).
الجزر	قطع من اليابسة محاطة بالماء من جميع الجهات.	جزر هاواي (الولايات المتحدة)، جزر المالديف، جزر الفلبين
السواحل	خط التقاء اليابسة مع المسطحات المائية.	سواحل البحر الأبيض المتوسط، سواحل المحيط الأطلسي (الولايات المتحدة)، سواحل البحر الأحمر
الأحواض	منخفضات واسعة محاطة بمرتفعات من جميع الجهات.	حوض الأمازون (أمريكا الجنوبية)، حوض الكونغو (أفريقيا)،

2 النطاقات المناخية (المناطق الحرارية الكبرى): توجد ثلاث بيئات جغرافية تتباين من حيث الموقع والمناخ والمميزات:

اسم البيئة	الموقع	أشهر مناخاتها	أبرز مميزاتهما
1 المنطقة الحارة: (النطاق الحار)	تقع بين مدار السرطان شمالًا، ومدار الجدي جنوبًا. (بالنسبة للدائرة الاستوائية).	المناخ الاستوائي. المناخ المداري. المناخ الموسمي. المناخ الصحراوي	- ارتفاع درجات الحرارة. - نباتاتها الغابات الاستوائية كثيفة الأمازون، وأشجار السافانا، والحلفاء، والصبار، والنخيل. - تعيش بها حيوانات مفترسة والطيور في الغابات الاستوائية والمدارية والزواحف في الصحاري.
2 المنطقة المعتدلة (النطاق المعتدل)	تقع بين الدائرة القطبية الشمالية ومدار السرطان شمالًا، وبين مدار الجدي والدائرة القطبية الجنوبية جنوبًا.	المناخ الصيني. مناخ البحر المتوسط. المناخ المحيطي.	- فيها ظاهرة الفصول الأربعة. - تنمو فيها أشجار الفلين والبلوط. - تعيش بها حيوانات مثل: الذئب والخنزير.
3 المنطقة الباردة: (النطاق البارد)	تنحصر بين الدائرة القطبية الشمالية والقطب الشمالي والدائرة القطبية الجنوبية والقطب الجنوبي.	مناخ التايغا (شبه القطبي) مناخ التاندر (القطبي)	- تمتاز بالبرودة. - تنمو بها غابات التايغا وحشائش التندرا. - تعيش بها الدببة القطبية وطيور البطريق وغيرها.

