

الدراسات الاجتماعية والتربية الوطنية



رحلة المعرفة

الصف الرابع

الأسبوع الثالث

2022-2023

أهداف الدرس:

- يعرّف المفاهيم الأساسية الواردة في الدّرس.
- يتعرّف الى خطوط الطول ودوائر العرض الرّئيسيّة على الخريطة.

المفاهيم الأساسية: الموقع الفلكي - خطوط الطول - دوائر العرض.

كيف نحدد الموقع الجغرافي؟

الموقع الجغرافي هو تحديد مكان تواجد نقطة معينة على سطح الأرض.

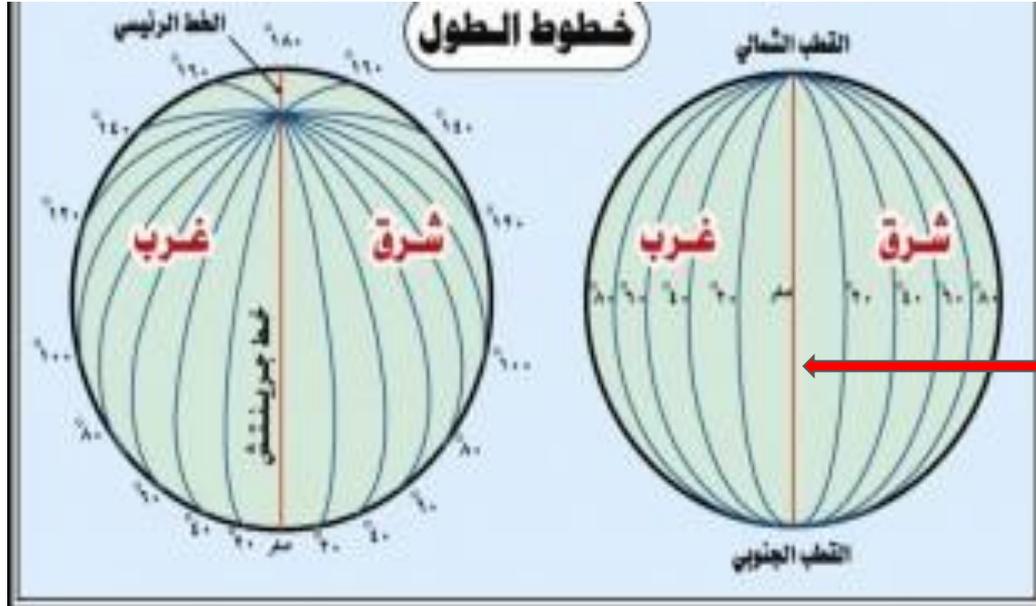


وهناك نوعان من تحديد الموقع، **الفلكي** و**النسبي**.

الموقع الفلكي هو تحديد الموقع باستخدام
خطوط الطول ودوائر العرض.

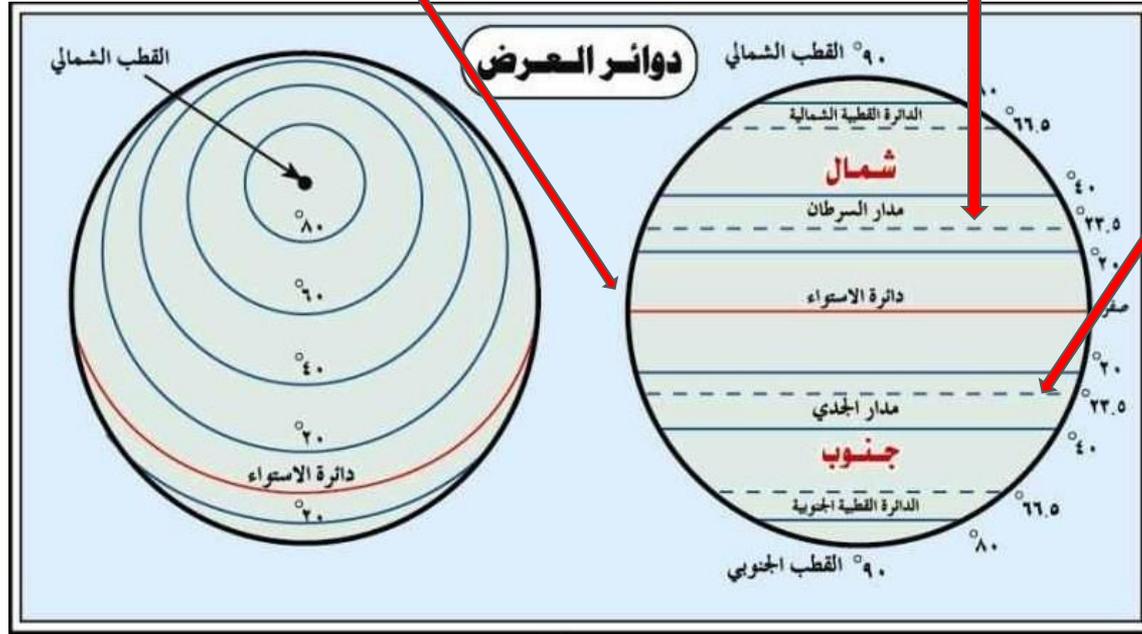


خطوط الطول هي عبارة عن خطوط وهمية، تبدأ من القطب الشمالي وتنتهي في القطب الجنوبي.



خطوط الطول الرئيسي هو خط غرينتش.

- أبرز دائرة في دوائر العرض هي دائرة الاستواء .
وتوجد دائرتان رئيستان هما:
مدار الجدي و مدار السرطان .



يخترق مدار السرطان دولة الإمارات مما يجعل مناخها حار وجاف معظم أيام السنة

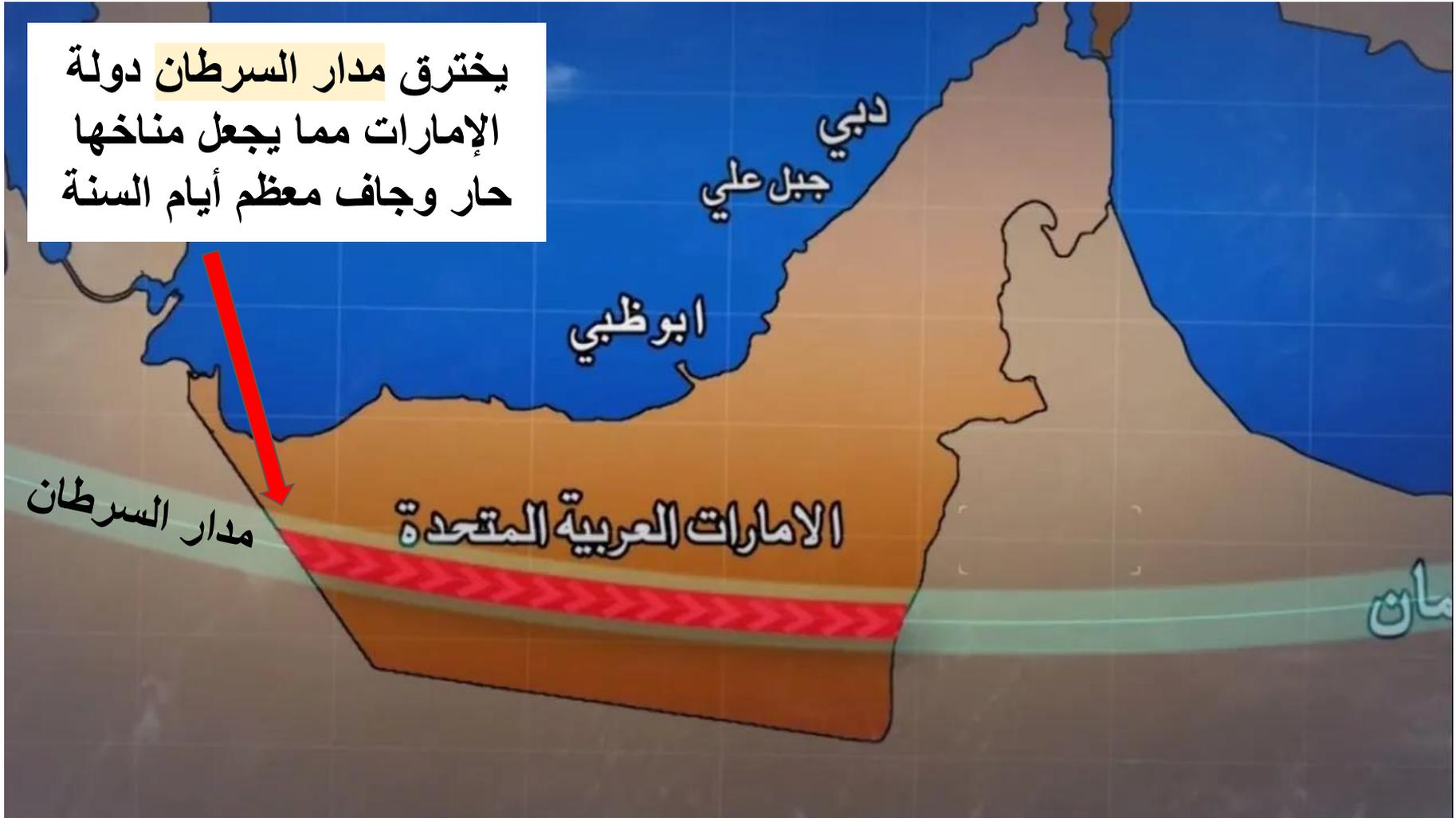
دبي
جبل علي

ابوظبي

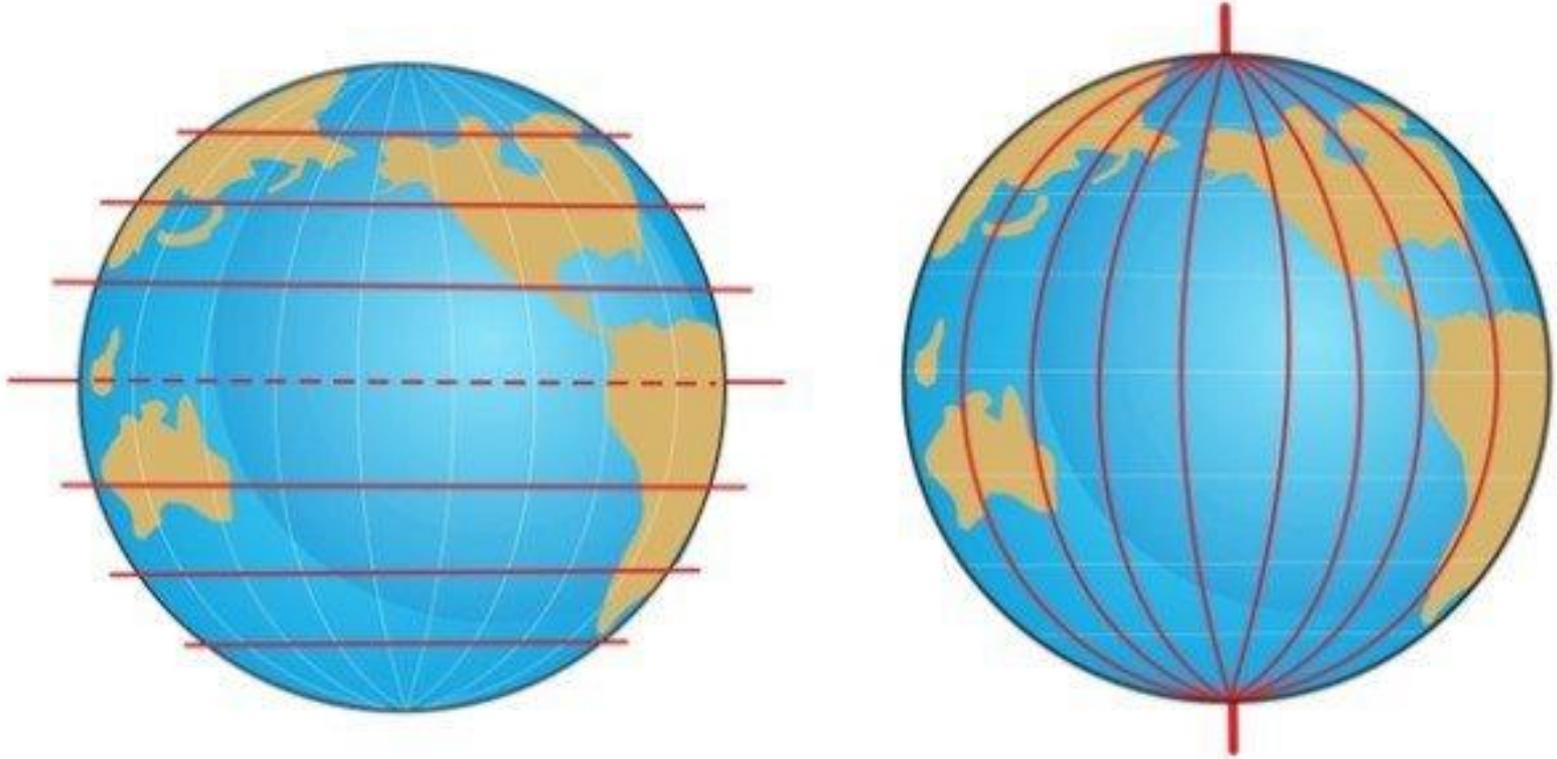
الإمارات العربية المتحدة

مدار السرطان

مان



المجموعة الأولى: أحدد خط الطول ودوائر العرض الرئيسية على الرّسم التالي:



المجموعة الثانية :أضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة أو (X)

أمام العبارة الغير صحيحة فيما يلي:

- . - يعتبر خط الاستواء دائرة العرض الرئيسية ()
- . - يقع مدار السرطان في النصف الجنوبي للكرة الأرضية ()
- . - خط الطول الرئيسي هو غرينتش ودرجته صفر ()
- . - يخترق مدار الجدي دولة الإمارات العربية المتحدة ()
- . - الموقع الجغرافي هو تحديد مكان معين على سطح الأرض ()

المجموعة الثالثة :أبحث في الشبكة المعلوماتية عن وظائف خطوط الطول

ودوائر العرض:

وظائف خطوط الطول :

وظائف دوائر العرض:

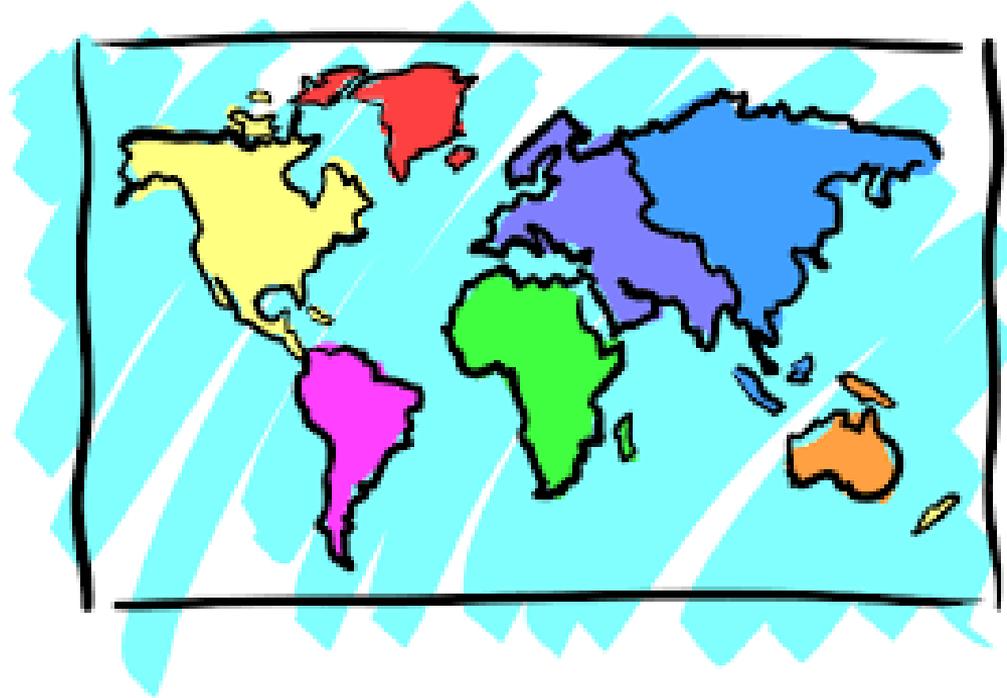
الخطوة التالية لكلا المجموعتين:

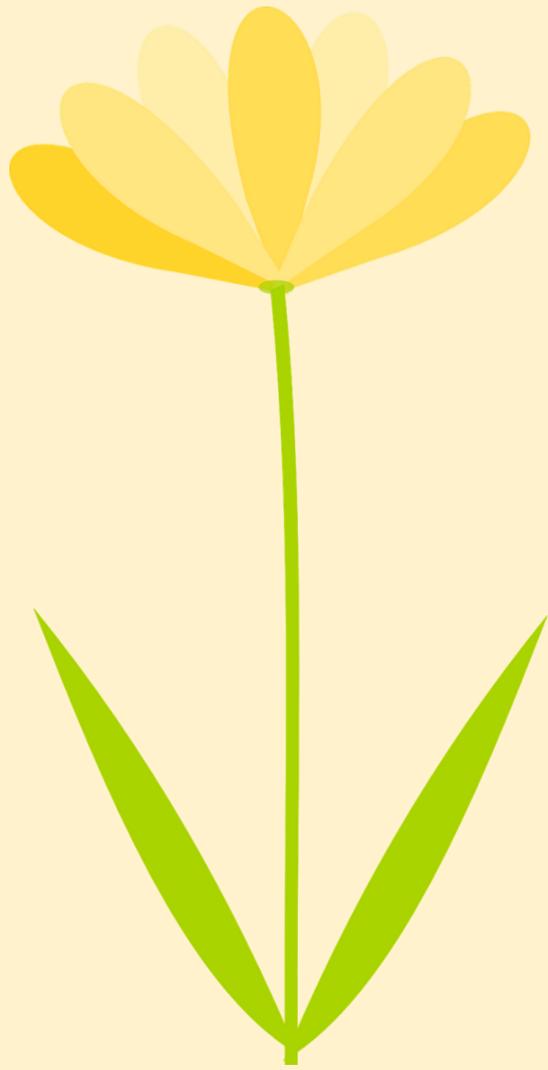
- أُلُوُن القَارَات بِاللُّوِنِ ُ وَالْبِحَارَ وَالْمُحِيطَاتَ بِاللُّوِنِ ُ عَلَى خَرِيطَةِ الْعَالِمِ.



درس الأسبوع القادم

الموقع النسبي





شكراً لكم أحبائي،
نلتقي في الأسبوع القادم.