



وزارة التعليم

Ministry of Education

2022 - 1444

١ يعلل الطلبة ما يأتي:

أ- تقسيم دول العالم إلى ٢٤ منطقة زمنية.

**تجنباً لاختلاف التوقيت داخل الدولة الواحدة**

ب- تعاقب الليل والنهار.

**بسبب حركة الأرض حول محورها**

ج- أننا لا نشعر بحركة دوران الأرض.

**أنها تتحرك حركة منتظمة - أن حجم الأرض كبير - أن الأرض تدور في الفضاء بما فيها**

**مع غلافها الجوي - وجود الجاذبية الأرضية**

يطلب الطلبة بالعلم الرصاص المسطّيل الدال على الخيار الصحيح:

أ- عدد كواكب المجموعة الشمسية:

☐ تسعة ☐ ستة عشر ☒ ثمانية ☐ سبعة

ب- أقرب الكواكب للشمس:

☐ عطارد ☒ زحل ☐ الزهرة ☐ نبتون

ج- ترتيب الأرض من حيث القرب من الشمس:

☐ الأول ☐ الثاني ☒ الثالث ☐ الرابع

د- يحدث الصيف في شمال الكرة الأرضية عندما تتعامد أشعة الشمس على:

☐ مدار السرطان ☒ مدار الجدي ☐ خط الاستواء ☐ درب التبانة

٣ يرسم الطلبة الأشعة المائلة والعمودية على الشكل الآتي:



٤ ما المقصود بما يأتي؟

أ- جرينتش.

هو الخط الرئيسي لخطوط الطول ودرجته صفر ويقع في الجنوب الشرق من مدينة لندن

ب- دوائر العرض.

دوائر وهمية عرضية ترسم على أنموذج الكرة الأرضية والخرائط

ج- الإحداثيات.

هي شبكة من الخطوط الوهمية تتقاطع فيه خطوط الطول ودوائر العرض

٥ يحدد الطلبة اتجاه حركتي الأرض.

اتجاه حركتي الأرض يكون من الغرب إلى الشرق

٦ يوضح الطلبة الظواهر الطبيعية الناشئة عن دورة الأرض حول محورها.

تعاقب الليل والنهار: اختلاف الوقت - انحراف الرياح والتيارات المائية والأجسام المتحركة على

سطح الأرض

٧ ما المفهوم الجغرافي الذي يدل على كل من؟

أ- دوائر وهمية عرضية. ( دوائر العرض )

ب- المرتفعات والمنخفضات التي على سطح الأرض. ( سطح الأرض )

ج- الخط الوهمي المستقيم الواصل بين القطبين. ( القطر القطبي )

٨ كم عدد خطوط الطول؟

360 خط

٩ يعلل الطلبة ما يأتي:

أ- إنشاء خطوط الطول ودوائر العرض.

### لتحديد المواقع على سطح الأرض

ب- حدوث الفصول المناخية الأربعة.

تحدث نتيجة ميل محور الأرض 23 ونصف درجة أثناء دورانها حول الشمس في مدار بيضوي خلال السنة مما يسبب اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على المكان الواحد من الأرض بين شهر وآخر فهي تحدث نتيجة حركة الأرض السنوية حول الشمس

١٠ ما الفرق بين حركة الأرض اليومية وحركة الأرض السنوية؟

ينتج عن حركة الأرض اليومية تعاقب الليل والنهار - اختلاف الزمن - انحراف الرياح  
ينتج عن حركة الأرض السنوية حول الشمس حدوث الفصول المناخية الأربعة

١١ ما المناطق الحرارية على سطح الأرض؟

المنطقة الحارة

..... ١-

المنطقتان المتعادلتان

..... ٢-

المنطقتان الباردتان

..... ٣-

١٢ يكتب الطلبة أسماء المحيطات وفق مساحتها في الشكل الآتي:

