



عنوان درسنا الجميل :

الحركة السنوية للأرض



نواتج التعلم

استنتاج مفهوم الفضاء الفصول
الأربعة

التعرف على سبب حدوث
الفصول الأربعة



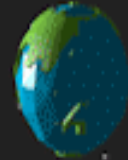


CREATED USING
PowToon

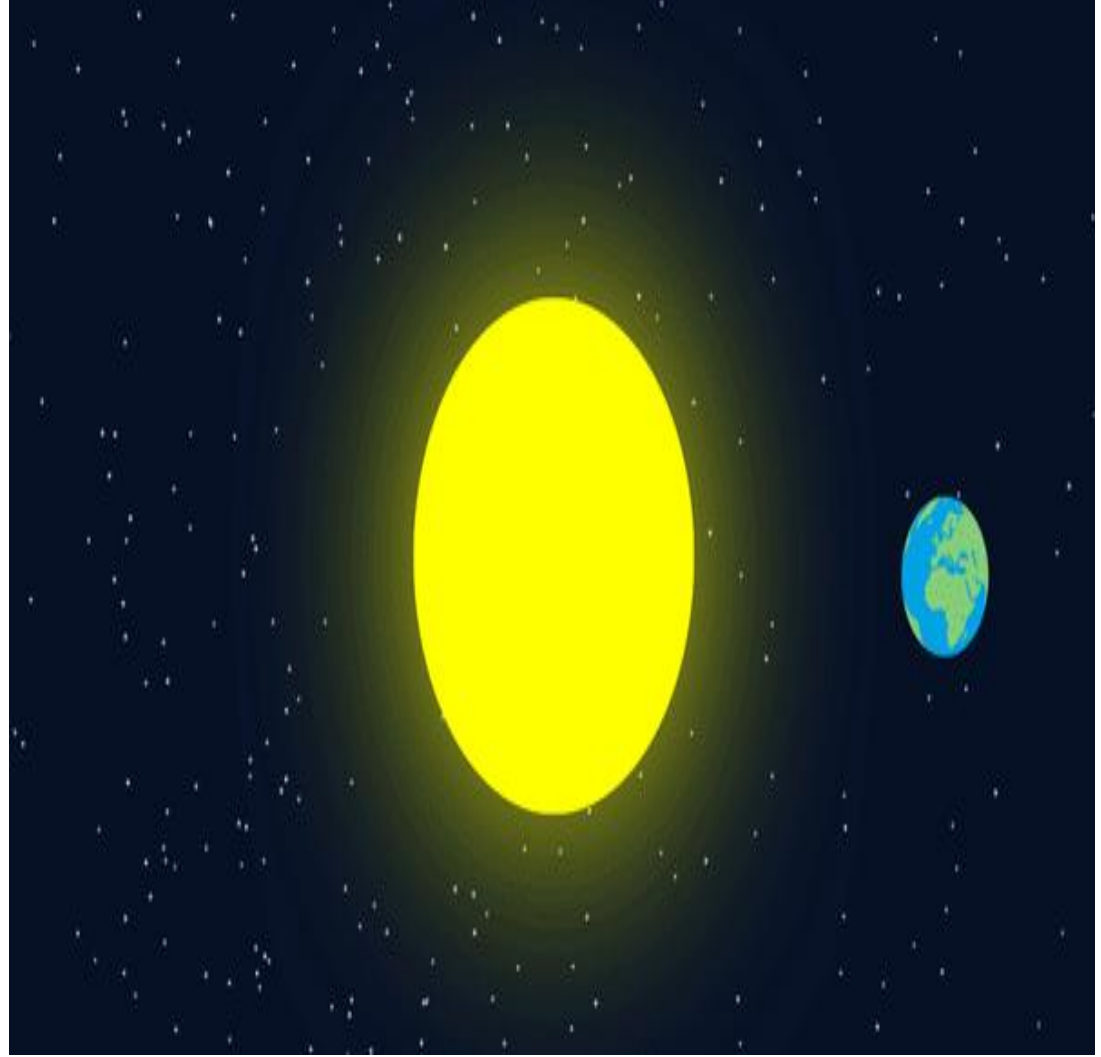
ثانياً: الحركة السنوية

تَدُورُ الْأَرْضُ حَوْلَ الشَّمْسِ مِنَ الْغَرْبِ إِلَى الشَّرْقِ،
وَتَسْتَغْرِقُ هَذِهِ الدَّوْرَةَ سَنَةً كَامِلَةً ، لِذَلِكَ تُسَمَّى بِالْحَرَكَةِ
السَّنَوِيَّةِ لِلْأَرْضِ. وَعِنْدَمَا تَدُورُ الْأَرْضُ يَكُونُ أَحَدُ نِصْفَيِ
الْأَرْضِ مَائِلًا نَحْوَ الشَّمْسِ، وَالنَّصْفُ الْآخَرُ يَمِيلُ بَعِيدًا عَنِ
الشَّمْسِ، مِمَّا يُؤَدِّي إِلَى حُدُوثِ الْفُصُولِ الْإَرْبَعَةِ.

تدور الأرض حول الشمس لمدة سنة كاملة



ماذا ينتج يا بطل عن دوران الأرض حول الشمس



الفصول الأربعة

الربيع



الشتاء



الخريف



الصيف



أذهب إلى البحر في فصل ... ؟

الصيف

تغزر الأمطار ويشتد البرد في فصل ... ؟

الشتاء

تتساقط أوراق الشجر في فصل ... ؟

الخريف



يعتدل الجو وتشرق الشمس وتتفتح
الزهور في فصل ...؟

الربيع



حان وقت المرح يا أبطال





١

ماذا يسمى المكان الذي توجد فيه
الشمس والقمر والكواكب والنجوم ؟



اجابة السؤال



٢

تدور الأرض كل يوم حول ...؟



إجابة السؤال



٣

ماذا ينتج عن دوران الأرض
حول نفسها كل يوم ؟



إجابة السؤال



٤

ما المدة الزمنية لدوران
الأرض حول الشمس ؟



إجابة السؤال



٥

ماذا ينتج عن دوران
الأرض حول الشمس ؟



إجابة السؤال



٦

أبدأ عند غروب الشمس وعدد
ساعاتي 12 ساعة وينير القمر
سمائي



إجابة السؤال



٧

أنا الفصل الذي يشتد فيه الحر
ويذهب الناس فيه للبحر



إجابة السؤال



أنا الفصل الذي تتساقط فيه أوراق
الشجر ؟

٨



إجابة السؤال



٩

للأرض حركتان هما ...؟



إجابة السؤال





إلى اللقاء في
الحصّة القادمة يا
أحبابي