



عنوان درسنا الجميل :

الحركة السنوية للأرض



# نواتج التعليم

استنتاج مفهوم الفضاء الفصوص  
الأربعة

التعرف على سبب حدوث  
الفصوص الأربعة





CREATED USING  
**PowToon**

## ثانياً: الحركة السنوية

تَدْوِرُ الْأَرْضُ حَوْلَ الشَّمْسِ مِنَ الْغَرْبِ إِلَى الشَّرْقِ،

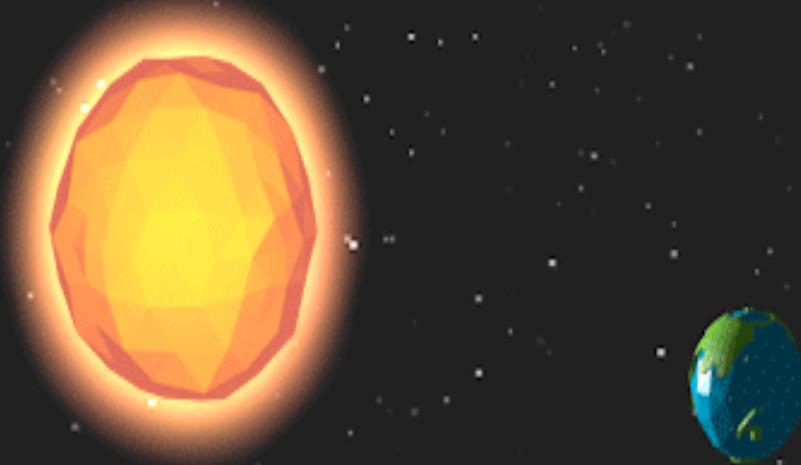
وَتَسْتَعْرِقُ هَذِهِ الدُّوْرَةُ سَنَةً كَامِلَةً، لِذِلِّكَ تُسَمَّى بِالْحَرَكَةِ

السَّنُوِيَّةِ لِلْأَرْضِ. وَعِنْدَمَا تَدْوِرُ الْأَرْضُ يَكُونُ أَحَدُ نِصْفَيِ

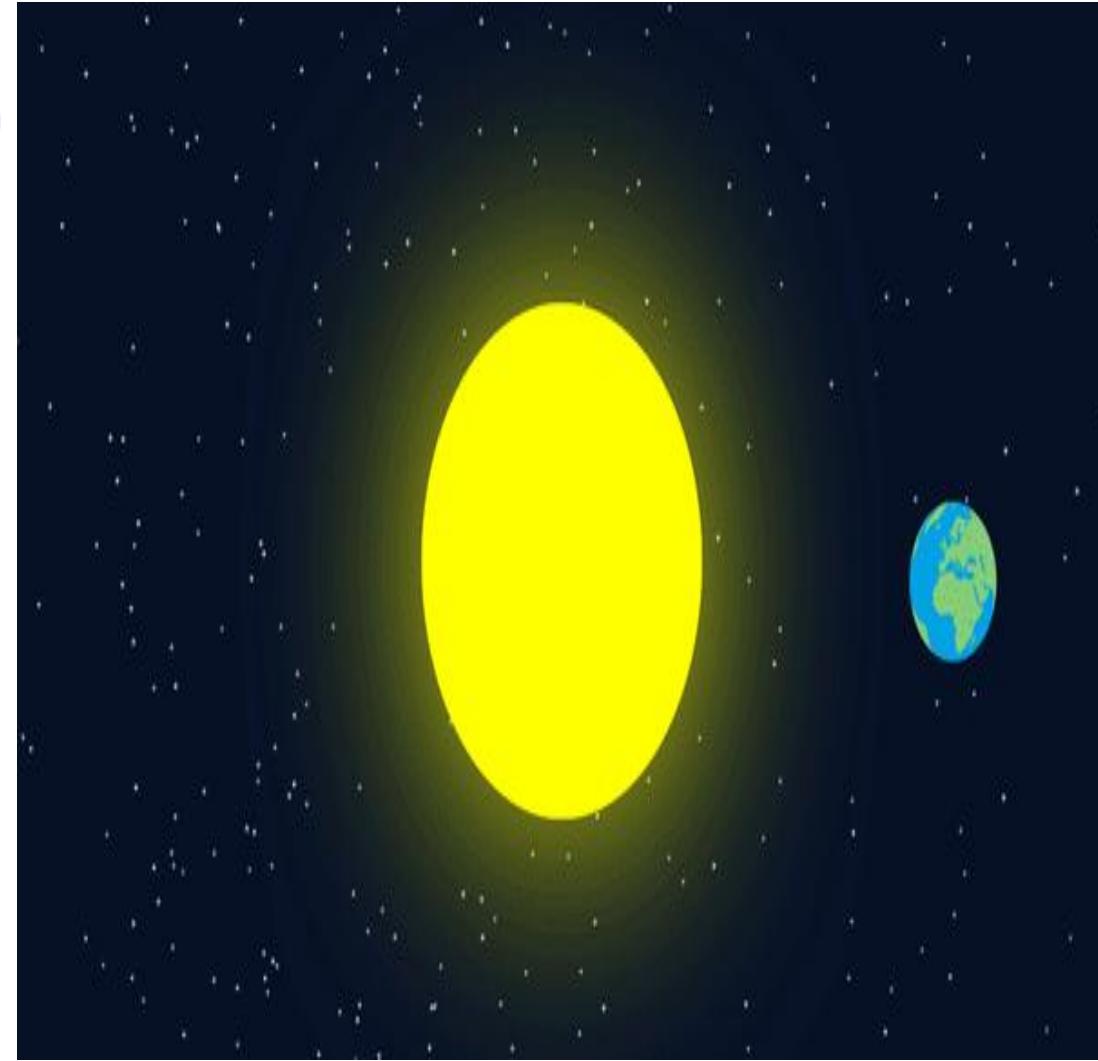
الْأَرْضِ مَائِلًا نَحْوَ الشَّمْسِ، وَالنِّصْفُ الْآخَرُ يَمْيِلُ بَعِيدًا عَنِ

الشَّمْسِ، مِمَّا يُؤَدِّي إِلَى خُدُودِ الْفُصُولِ الْأَرْبَعَةِ.

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

تَغَزَّرُ الْأَمْطَارُ وَيَشْتَدُ الْبَرْدُ فِي فَصْلِ ... ؟

الشَّتَاءُ

تساقط أوراق الشجر في فصل ... ؟

الخريف

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

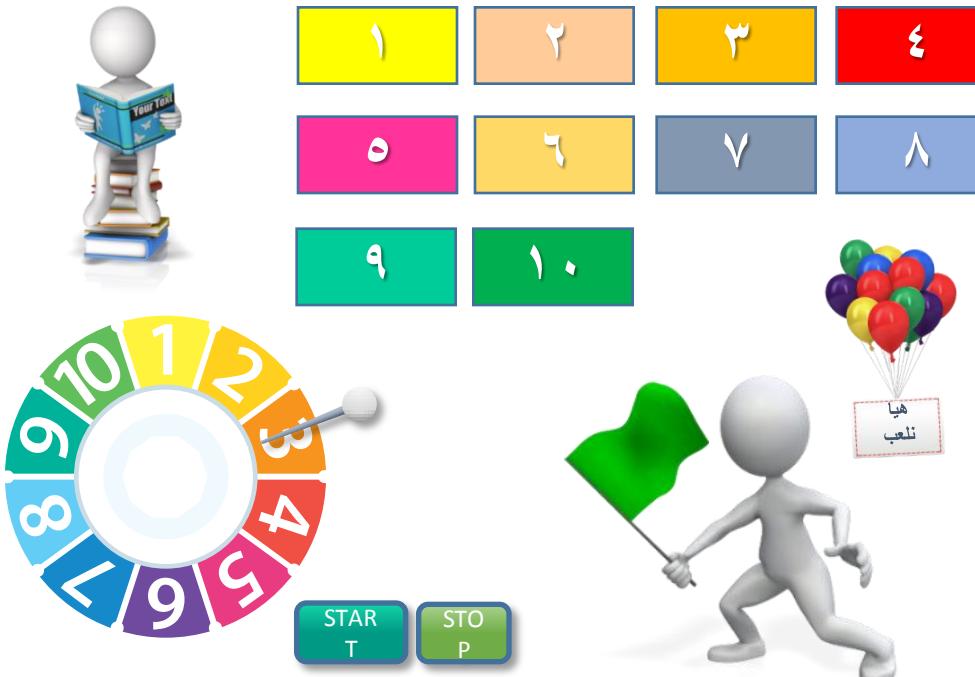
**الربيع**





# 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 تساقط فيه أوراق  
الشجر ؟

٨



إجابة السؤال



٩

للأرض حركتان هما ...؟



إجابة السؤال





إلى اللقاء في  
الحصة القادمة يا  
أحبابي