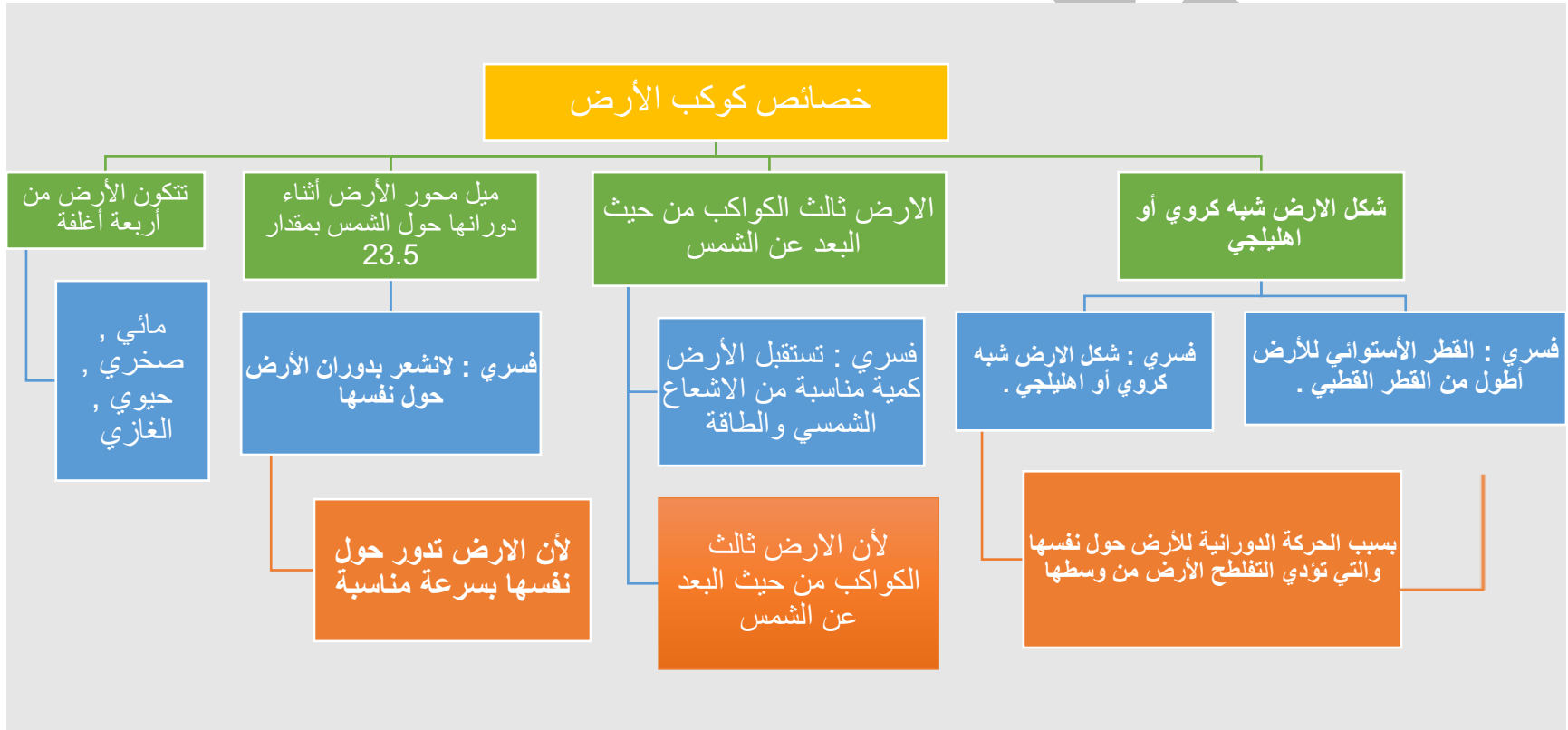


# الأرض كوكب الحياة

م. دعاء أبو زهره  
الصف السابع ( جغرافيا )

- فسري : يطلق على الأرض كوكب الحياة ؟  
لانه المكان الوحيد المعروف حتى الان بوجود الحياة فيه



- تشكل المياه 71% من مساحة الكرة الأرضية
- غاز الأوكسجين يشكل نسبة 21% من غازات الغلاف الجوي غاز يحتاجه الكائنات الحية للتنفس .
- فسري : وجود المجال المغناطيسي للأرض . لأن يشكل الحديد أعلى نسبة من مواد لب الأرض

دعاء أبو زهره

# الأرض كوكب الحياة

م. دعاء أبو زهره  
الصف السابع ( جغرافيا )

تعريف المجال المغناطيسي :

هو غلاف يحمي الأرض ويمنع الكثير من الانبعاثات الخطرة  
الصادرة من الشمس

فوائد المجال المغناطيسي :

- 1- يحمي الأرض
- 2- يمنع الكثير من الانبعاثات الخطرة الصادرة من الشمس

تعريف قمر الارض :

التابع الوحيد لكوكب الأرض ويصاحبه في رحلتها السنوية حول الشمس

كم تستغرق دورة القمر حول الارض ؟

(29 يوم) (12 ساعة) تقريبا

فسري : تعد دورة القمر بالنسبة للشمس هي الأكثر أهمية ؟

لارتباطها بأوجه القمر المختلفة ويبدأ الشهر القمري عندما  
يكون القمر محاق ويكون هو والشمس في الاتجاه نفسه

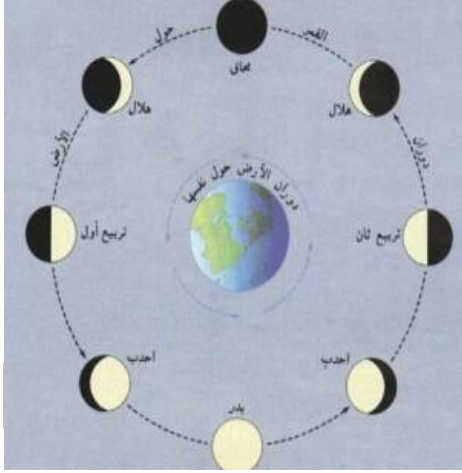
سبب ظهور أوجه القمر المختلفة ؟

بسبب دورة القمر حول الأرض ، حيث بتواصل دوران القمر تزداد مساحة الجزء  
المنير  
المواجه للأرض ، ثم تعود فتتناقص مساحة الجزء المنير بالتدريج ، وبذلك تظهر

دعاء أبو زهره

## الأرض كوكب الحياة

م. دعاء أبو زهره  
الصف السابع ( جغرافيا )



**عرفي الشهر القمري :** الشهر الذي يبدأ عندما يكون القمر محاقا ويكون هو والشمس في الاتجاه نفسه بالنسبة للأرض ويتواصل دوران القمر تزداد مساحة القمر الجزء المنير المواجه للأرض فيظهر هلالا ثم التربيع الأول ثم الأحدب ثم البدر في منتصف الشهر القمري وتعود مساحة الجزء المنير المواجهة الى التناقص حتى المحاق

**عرفي المحاق :** من أوجه القمر عندما يكون هو و الشمس في الاتجاه نفسه بالنسبة للأرض  
**عرفي البدر :** من أوجه القمر في منتصف الشهر القمري



يرتبط بحركة القمر نوع من أنواع التقويم : التقويم الهجري

ما اسم أول رائد فضاء وطئت قدمه سطح القمر؟؟ ومتى؟؟  
نيل ارمسترونغ ( أمريكي ) في 20 / 7 / 1969

سبب تسميته التقويم الهجري : لاتخاذ حادثة الهجرة النبوية الشريفة بداية لهذا التقويم

كم يوم تتكون السنة الهجرية .. 354 يوما

دعاء أبو زهره