

نورة طاع الله

Design by Cookie's Ammar

الأرض والمريخ



الأرض

والصريح

نورة طاع الله

نوع العمل : قصة قصيرة

الكاتبة : نورة طاع الله

تصميم الغلاف : كوكي أنور

تعبئة وتنسيق : عزه كمال

هذا العمل تم تحت اشراف فريق

كيان اللا رواية للنشر الالكتروني

لينك الجروب

جروب اللا رواية

لينك البيدج

اللا رواية للنشر الالكتروني

إن تم تحميل هذا العمل من موقع آخر أو مكان آخر فيعد إنتهاكا لحقوقنا وسرقة أعمالنا وسرقة
حق المؤلف

كوكب الأرض

هيا نقرأ الكتاب باللغة العربية

هل تعلم يا بني ما هو كوكب الأرض؟

كوكب الأرض هو الكوكب الذي نعيش عليه.

نحن نسكن على الأرض، وكذلك الحيوانات، النباتات، البحار، الجبال، الصحاري، والأنهار.

الأرض تبدو من الفضاء مثل كرة كبيرة زرقاء وبيضاء وخضراء.

اللون الأزرق: يمثل البحار والمحيطات.

اللون الأخضر والبنّي: يمثل اليابسة والجبال والغابات.

اللون الأبيض: يمثل السحب والثلوج.

يسمى كوكب الأرض أحياناً "الكوكب الأزرق" لأن الماء يغطي جزءاً كبيراً منه.

الأرض هي أحد الكواكب التي تدور حول الشمس.

ترتيب الأرض هو الكوكب الثالث من الشمس.

قبلها يوجد عطارد والزهرة وبعدها يوجد المريخ والمشتري و زحل و أورانوس و نبتون

تدور الأرض حول الشمس باستمرار مثل عداء يجري في مضمار كبير جداً.

قد يتساءل يا صغيري

إذا كانت الأرض كروية، لماذا لا يسقط
الناس الذين يعيشون في الجهة الأخرى؟

السبب هو وجود قوة تسمى الجاذبية.

الجاذبية تعمل مثل يد خفية قوية تمسك بكل
شيء على الأرض كالناس البيوت
السيارات الحيوانات والأشجار
لذلك لا نسقط في الفضاء.

للأرض طبقات، مثل البيضة تقريبًا.

القشرة الأرضية هي الطبقة الخارجية التي
نمشي عليها.

فيها المدن الطرق الجبال البحار الغابات

الوشاح طبقة ساخنة جدًا توجد تحت
القشرة.

تحتوي على صخور منصهرة تتحرك
ببطء شديد.

اللب هو مركز الأرض.

اللب شديد الحرارة، وحرارته عالية جدًا
لدرجة أن المعادن بداخله تكون شديدة
السخونة.

سطح الأرض يتكوّن من قسمين رئيسيين:

اليابسة هي الأماكن التي نعيش ونبنى فيها
المنازل.

تشمل القارات الجبال الصحاري الغابات
الماء

الماء يغطي معظم الأرض.

يشمل المحيطات البحار الأنهار البحيرات

لهذا تبدو الأرض زرقاء من الفضاء.
الأرض كوكب مميز جدًا لأنها تحتوي
على أشياء مهمة للحياة:
الماء: كل الكائنات الحية تحتاج الماء.
الهواء: نحن نتنفس الهواء لكي نعيش.
ضوء الشمس: الشمس تمنحنا الضوء
الدفء الطاقة درجة حرارة مناسبة
الأرض ليست شديدة الحرارة مثل بعض
الكواكب، وليست شديدة البرودة جدًا.
للأرض حركتان مهمتان.
أولاً: دوران الأرض حول نفسها
الأرض تدور حول نفسها مثل البابل
الدوّار.

تستغرق دورة كاملة 24 ساعة.

هذا الدوران يسبب الليل والنهار

عندما يكون جزء من الأرض مقابل الشمس يكون نهارًا.

وعندما يبتعد عنها يكون ليلاً.

ثانيًا: دوران الأرض حول الشمس

الأرض تدور أيضًا حول الشمس.

تستغرق دورة كاملة حوالي 365 يومًا.

وهذا ما يصنع السنة.

بسبب حركة الأرض حول الشمس تحدث

الفصول الأربعة

الربيع تزهّر الأزهار ويصبح الجو لطيفًا.

الصيف ترتفع الحرارة ويزداد الدفء.
الخريف تتساقط أوراق بعض الأشجار.
الشتاء يصبح الجو باردًا وقد ينزل الثلج في
بعض الأماكن.
الأرض مليئة بالحياة.
يعيش عليها البشر والطيور الأسماك
الحشرات الحيوانات البرية النباتات وكل
كائن له مكان يعيش فيه.
للأرض قمر واحد يسمى القمر.
القمر يدور حول الأرض.
وفي الليل نراه يضيء السماء بأشكال
مختلفة.
عمر الأرض يقارب 4.5 مليار سنة.

الأرض هي الكوكب الوحيد المعروف
بوجود حياة عليه.

يوجد على الأرض محيطات ضخمة جدًا.

الهواء يحيط بالأرض مثل بطانية تحمينا.

يجب أن نهتم بكوكبنا الجميل يا صغيري
عن طريق:

عدم رمي النفايات- زراعة الأشجار-

المحافظة على الماء- حماية الحيوانات

والطبيعة- تنظيف البيئة.

الأرض هي بيتنا الكبير في الفضاء.

هي كوكب جميل مليء بالماء والهواء
والحياة.

تدور حول نفسها فينتج الليل والنهار،
وتدور حول الشمس فتتشكل السنة
والفصول الأربعة.

بدون الأرض لن يكون لدينا منزل نعيش
فيه، لذلك يجب أن نحافظ عليها دائماً.

هيا نقرأ الكتاب باللغة الإنجليزية

Do you know, my son, what planet Earth is?

Planet Earth is the planet we live on.

We live on Earth, as do animals, plants, seas, mountains, deserts, and rivers.

From space, Earth looks like a big blue, white, and green ball.

Blue represents the seas and oceans.

Green and brown represent the land, mountains, and forests.

White represents the clouds and snow.

Planet Earth is sometimes called the "Blue Planet" because water covers a large part of it.

Earth is one of the planets that revolve around the Sun.

Earth is the third planet from the Sun.

Before it are Mercury and Venus, and after it are Mars, Jupiter, Saturn, Uranus, and Neptune.

Earth revolves around the Sun constantly, like a runner on a very large track.

You might wonder, my child, if Earth is round, why don't people who live on the other side fall off?

The reason is the presence of a force called gravity. Gravity acts like a strong, invisible hand that holds everything on Earth—people, houses, cars, animals, and trees—in place.

That's why we don't fall into space.

The Earth has layers, much like an egg.

The crust is the outermost layer, the one we walk on.

It contains cities, roads, mountains, seas, and forests.

The mantle is a very hot layer located beneath the crust.

It contains molten rock that moves very slowly.

The core is the Earth's center.

The core is extremely hot, so hot that the minerals within it are extremely hot.

The Earth's surface consists of two main parts:

Land is where we live and build our homes.

It includes continents, mountains, deserts, and forests.

Water covers most of the Earth.

It includes oceans, seas, rivers, and lakes.

That's why the Earth appears blue from space.

The Earth is a very special planet because it contains things essential for life:

Water: All living things need water.

Air: We breathe air to live. Sunlight

The sun gives us light, warmth, energy,
and a suitable temperature.

The Earth is not as hot as some planets,
nor as cold as others.

The Earth has two important
movements.

First: The Earth's rotation on its axis.

The Earth rotates on its axis like a
spinning top.

A complete rotation takes 24 hours.

This rotation causes day and night.

When part of the Earth is facing the sun,
it is daytime.

When it is facing away from the sun, it is
nighttime.

Second: The Earth's revolution around
the sun.

The Earth also revolves around the sun.

A complete revolution takes about 365
days.

This makes up the year.

Because of the Earth's movement around the sun, the four seasons occur.

Spring: Flowers bloom and the weather becomes pleasant.

Summer: Temperatures rise and the weather becomes warmer.

Autumn: Some trees lose their leaves.

Winter: The weather becomes cold, and snow may fall in some places.

The Earth is full of life.

Humans, birds, fish, insects, wild animals, plants, and every living thing

has a place to live on it. The Earth has one moon, called the Moon.

The Moon revolves around the Earth.

At night, we see it light up the sky in different shapes and colors.

The Earth is approximately 4.5 billion years old.

The Earth is the only known planet to harbor life.

There are very large oceans on Earth.

The air surrounds the Earth like a blanket that protects us.

We must take care of our beautiful planet, my little one, by:

Not littering.

Planting trees.

Conserving water.

Protecting animals and nature.

Cleaning up the environment.

The Earth is our big house in space.

It is a beautiful planet full of water, air, and life.

It rotates on its axis, creating day and night, and it revolves around the sun, creating the year and the four seasons.

Without the Earth, we would have no home to live in, so we must always protect it.

سادن فى المريخ

هيا نقرأ الكتاب باللغة العربية

هل تعلم يا بني ما هو المريخ؟

المريخ هو كوكب جميل ومثير للاهتمام
يوجد في المجموعة الشمسية، ويُسمى
أحيانًا الكوكب الأحمر.

وهو رابع كوكب من حيث البعد عن
الشمس.

ترتيب الكواكب من الشمس هو عطارد
والزهرة والأرض والمريخ والمشتري
وزحل وأورانوس ونبتون

يسمى المريخ الكوكب الأحمر لأن لونه
يبدو أحمر أو برتقاليًا مائلًا للأحمر عندما
ننظر إليه من الأرض.

لونه أحمر لأن تربته وصخوره تحتوي
على الحديد الصدئ فيصبح لونه أحمر
مائلًا للبني.

المريخ يدور حول الشمس مثل الأرض
وبقية الكواكب.

لكنه أبعد عن الشمس من الأرض، لذلك
يكون أبرد بكثير.

الشتاء شديد البرودة.

توجد رياح قوية.

توجد مناطق مغطاة بالجليد.

سطح المريخ يشبه أحياناً الصحارى
الرمليّة والجبال الضخمة والصخور
والحفر الكبيرة والوديان الطويلة

يشبه بعض الأماكن الصحراوية الموجودة
على الأرض.

يوجد على المريخ براكين عملاقة وجبال
مرتفعة جداً

فوهات كثيرة سببها اصطدام النيازك.

أكبر بركان في المجموعة الشمسية

اليوم لا توجد أنهار أو بحار كبيرة مثل
الأرض.

لكن العلماء اكتشفوا جليداً مائياً في بعض
مناطق المريخ.

كما توجد دلائل تشير إلى أنه في الماضي

البعيد جدًا ربما كان يوجد ماء

لا يعيش البشر على المريخ.

ولا توجد مدن أو مدارس أو بيوت هناك.

لكن العلماء ورواد الفضاء يحلمون بأنه في

المستقبل ربما يستطيع البشر الذهاب إليه

والعيش فيه لفترات معينة.

لذلك تُرسل المركبات الفضائية لدراسة

الكوكب.

يدرس العلماء المريخ فيرسل العلماء:

أقمارًا صناعية

مسابير فضائية

عربات آلية تتحرك فوق سطحه

هذه العربات تلتقط:

صورًا وعينات من الصخور و معلومات
عن الطقس والتربة.

للمريخ قمران صغيران يا صغيري هما:
فوبوس وديموس وهما أصغر بكثير من
قمر الأرض.

اليوم على المريخ يشبه يوم الأرض تقريبًا
يوم الأرض 24 ساعة

يوم المريخ 24 ساعة و 39 دقيقة

لكن السنة مختلفة.

لأن المريخ أبعد عن الشمس.

سنة المريخ تستغرق حوالي 687 يومًا
أرضيًا.

طقس المريخ غريب جدًا
يمكن أن نجد عواصف غبارية قوية جدًا.
بردًا شديدًا.

غيومًا رقيقة أحيانًا.
وأحيانًا تحدث عواصف ترابية عملاقة قد
تغطي أجزاء كبيرة من الكوكب.

حقائق ممتعة عن المريخ
المريخ يسمى الكوكب الأحمر.
العلماء يرسلون مركبات لدراسته.
فيه أكبر بركان معروف.

توجد كميات من الجليد.

لديه قمران صغيران.

هو كوكب بارد ومغبر.

المريخ هو رابع كوكب من الشمس
ويُعرف باسم الكوكب الأحمر.

سطحه مليء بالصخور والرمال والجبال
والبراكين، وهو مكان بارد جدًا.

لا يعيش الناس عليه الآن، لكن العلماء
يدرسونه باستمرار لمعرفة أسرارهِ، وربما
يزوره البشر أكثر في المستقبل.

إنه كوكب رائع يجعلنا نتساءل دائمًا:

هل يمكن يومًا ما أن يسافر الأطفال ورواد
الفضاء للعيش على المريخ؟

هيا نقرأ الكتاب باللغة الانجليزية

Mars is a beautiful and fascinating planet in our solar system, sometimes called the Red Planet.

It is the fourth planet from the Sun.

The order of the planets from the Sun is Mercury, Venus, Earth, Mars, Jupiter, Saturn, Uranus, and Neptune.

Mars is called the Red Planet because it appears reddish or reddish-orange when viewed from Earth

.Its red color comes from the presence of iron in its soil and rocks, giving it a reddish-brown hue.

Mars orbits the Sun, just like Earth and the other planets.

However, it is farther from the Sun than Earth, making it much colder.

Winters are extremely cold.

Strong winds are present.

There are areas covered in ice.

The surface of Mars sometimes resembles sandy deserts, massive

mountains, large rocks, deep craters, and long valleys.

It is similar to some desert areas on Earth.

Mars has giant volcanoes and very high mountains.

There are many craters caused by meteorite impacts. The largest volcano in the solar system.

Today, there are no rivers or large seas like on Earth.

But scientists have discovered water ice in some areas of Mars.

There is also evidence suggesting that in the very distant past, water may have existed.

Humans do not live on Mars.

There are no cities, schools, or houses there.

But scientists and astronauts dream that in the future, humans may be able to go there and live for certain periods.

Therefore, spacecraft are sent to study the planet.

Scientists study Mars by sending:

Satellites

Space probes

Robots that move across its surface

These rovers collect:

Images, rock samples, and information about the weather and soil.

Mars has two small moons, Phobos and Deimos, which are much smaller than Earth's moon.

A day on Mars is almost the same as an Earth day.

An Earth day is 24 hours.

A Martian day is 24 hours and 39 minutes.

But the year is different. Because Mars is farther from the Sun.

A Martian year lasts about 687 Earth days.

Mars' weather is very strange.

We can find very strong dust storms.

Extremely cold.

Sometimes thin clouds.

And sometimes giant dust storms occur that can cover large parts of the planet.

Fun Facts About Mars

Mars is called the Red Planet.

Scientists send spacecraft to study it.

It has the largest known volcano.

There are quantities of ice.

It has two small moons.

It is a cold and dusty planet.

Mars is the fourth planet from the Sun and is known as the Red Planet.

Its surface is full of rocks, sand, mountains, and volcanoes, and it is a very cold place.

People don't live there now, but scientists are constantly studying it to learn its secrets, and perhaps humans will visit it more often in the future.

It is a fascinating planet that always makes us wonder:

Could children and astronauts one day travel to live on Mars?