النجوم و الكواكب



نورة طاع الله

النجوم والكواكب

نورة طاع الله

نوع العمل : أطفال

الكاتب : نورة طاع الله

تصميم الغلاف : ياسمين سعيد

تعبئة وتنسيق : هبه فتوح

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

مغامرات النجوم

هيا نقرأ الكتاب باللغة العربية

هل تعلم يا بني ما هي مغامرات النجوم؟

مغامرات النجوم هي قصص شيقة وممتعة تأخذ الأطفال في رحلة خيالية إلى السماء الواسعة، حيث يتعرفون على النجوم وأسرارها بطريقة سهلة ومبسطة. تجمع هذه المغامرات بين التسلية والتعلم، فتجعل الأطفال يحبون الفضاء ويكتشفون عجائبه.

النجوم هي كرات ضخمة من الغازات الساخنة تضيء في السماء ليلاً. أقرب نجم إلينا هو الشمس، وهي التي تمنح الأرض الضوء والدفء. وعندما ننظر إلى

السماء في الليل، نرى آلاف النجوم المتلألئة وكأنها مصابيح صغيرة معلقة في الفضاء.

في إحدى الليالي الصافية، كان الطفل سادن ينظر إلى السماء المليئة بالنجوم. فجأة ظهرت نجمة صغيرة متوهجة وقالت له:

"مرحباً يا سادن هل ترغب في القيام برحلة بين النجوم؟"

وافق سادن بحماس، فتحولت النجمة إلى مركبة سحرية حملته إلى أعالي السماء.

زيارة النجوم اللامعة

أخذت النجمة سادن إلى مجموعة من النجوم اللامعة.

كانت بعض النجوم كبيرة جداً وبعضها أصغر حجماً.

تعلم سامي أن النجوم تختلف في اللون أيضاً:

النجوم الزرقاء شديدة الحرارة.

النجوم البيضاء حارة جداً.

النجوم الصفراء مثل الشمس.

النجوم الحمراء أبرد من غيرها.

كل لون يحكي قصة مختلفة عن النجم.

مغامرة كوكبة النجوم

وصل سامي إلى أشكال جميلة رسمتها النجوم في السماء. أخبرته النجمة أن هذه الأشكال تسمى الكوكبات.

كانت الكوكبات تساعد الناس قديماً على معرفة الاتجاهات أثناء السفر ليلاً، كما استخدمها البحارة في رحلاتهم الطويلة.

سر ولادة النجوم

سأل سادن: "من أين تأتي النجوم؟"

أجابته النجمة: "تولد النجوم داخل سحب ضخمة من الغاز والغبار تسمى السدم."

عندما تتجمع الغازات معاً بفعل الجاذبية، ترتفع الحرارة كثيراً حتى يضيء النجم ويبدأ حياته.

النجوم العملاقة

خلال الرحلة شاهد سادن نجوماً عملاقة أكبر من الشمس بمئات المرات.

كانت هذه النجوم تلمع بقوة هائلة وتضيء مناطق واسعة من الفضاء.

طريق النجوم في السماء

لاحظ سامي شريطاً مضيئاً يمتد عبر السماء، فسأل عنه.

قالت النجمة: "هذا جزء من مجرتنا، درب التبانة. تحتوي على مليارات النجوم التي تدور معاً في الفضاء.

شعر سامي بالدهشة عندما عرف أن الشمس مجرد نجم واحد بين عدد هائل من النجوم.

درس مهم من النجوم

تعلم سادن أن النجوم تعلمنا:

_الصبر، لأنها تبقى مضيئة لفترات طويلة جداً.

_الفضول وحب المعرفة.

_التأمل في جمال الكون.

_أهمية العلم والاستكشاف.

بعد رحلة مليئة بالاكتشافات، أعادت النجمة سادن إلى منزله. وقبل أن تختفي قالت:

"كل نجمة في السماء تحمل قصة، وكل سؤال تطرحه يقودك إلى معرفة جديدة."

نظر سادن إلى السماء مبتسماً، وأدرك أن عالم النجوم مليء بالأسرار والمغامرات التي تنتظر من يكتشفها.

نتعلم من مغامرات النجوم

_أن النجـــوم أجســـام ضـــخمة ومضـــيئة فـــي الفضاء.

_أن الشمس هي أقرب نجم إلى الأرض.

_أن النجـــوم تختلـــف فـــي الحجـــم واللـــون والحرارة.

_أن الكوكبـــات أشـــكال مميـــزة تصـــنعها النجوم في السماء.

_أن النجـــوم تولـــد داخـــل الســـدم وتعـــيش ملايين أو مليارات السنين.

_أن استكشـــاف الفضـــاء يســـاعدنا علـــى فهـــم الكون بشكل أفضل.

وهكـــذا تبقـــى مغـــامرات النجـــوم رحلـــة ممتعـــة تجمـــع بـــين الخيـــال والعلـــم، وتفـــتح للأطفـــال بابـــاً واســـعاً نحـــو عـــالم الفضـــاء الملـــيء بالعجائب والاكتشافات.

هيا نقرأ الكتاب باللغة الإنجليزية

Do you know, my son, what Star Adventures are?

Star Adventures are exciting and fun stories that take children on an imaginative journey to the vast sky, where they learn about the stars and their secrets in an easy and simple way. These adventures combine fun and learning, making children love space and discover its wonders.

Stars are huge balls of hot gas that shine in the night sky. The closest star

to us is the sun, which gives the Earth light and warmth. When we look at the sky at night, we see thousands of twinkling stars that look like tiny lamps suspended in space.

One clear night, little Saden was looking at the starry sky. Suddenly, a small, glowing star appeared and said to him :

"Hello, Saden, would you like to take a trip among the stars"?

Saden enthusiastically agreed, and the star transformed into a magical vehicle that carried him high in the sky.

Visiting the Shining Stars

The star took Saden to a group of bright stars. Some stars were very large, and some were smaller. Sammy learned that stars also differ in color:

Blue stars are very hot. White stars are very hot. Yellow stars are like the sun. Red stars are cooler than others. Each color tells a different story about the star.

The Constellation Adventure

Sammi arrived at beautiful shapes drawn by the stars in the sky. The star told him that these shapes are called constellations.

Constellations used to help people find their way when traveling at night, and sailors used them on their long voyages.

The Secret of Star Birth

"Where do stars come from?" asked Saden.

"Stars are born inside huge clouds of gas and dust called nebulae," answered the star.

When the gases gather together due to gravity, the temperature rises so high that the star shines and begins its life.

Giant Stars

During the journey, Saden saw giant stars hundreds of times larger than the sun.

These stars shone incredibly brightly and illuminated vast areas of space.

The Stars' Path in the Sky

Sammi noticed a bright band stretching across the sky and asked about it. The star said, "This is part of our galaxy, the Milky Way. It contains billions of stars orbiting together in space".

Sam was amazed to learn that the sun was just one star among a vast number of stars.

An Important Lesson from the Stars

Sam learned that stars teach us:

_Patience, because they remain luminous for very long periods.

_Curiosity and a love of knowledge.

_Reflection on the beauty of the universe.

_The importance of science and exploration.

After a journey full of discoveries, the star brought Saden back home. Before disappearing, she said :

"Every star in the sky has a story, and every question you ask leads you to new knowledge".

Sam looked up at the sky with a smile, realizing that the world of stars is full of

secrets and adventures waiting to be discovered.

We Learn from the Adventures of the Stars

_That stars are huge, luminous objects in space.

_That the sun is the closest star to Earth.

_That stars vary in size, color, and temperature.

_That constellations are distinctive shapes formed by stars in the sky.

_Stars are born within nebulae and live for millions or billions of years.

_Space exploration helps us better understand the universe.

Thus, the adventures of stars remain an enjoyable journey that blends imagination and science, opening a wide door for children to the wondrous and fascinating world of space.

مغامرات الكواكب

هيا نقرأ الكتاب باللغة العربية

هل تعلم يا بني ما هي مغامرات الكواكب؟

تخيّلوا يا أصدقاء أن مجموعة من الأطفال الشجعان قررت القيام برحلة فضائية مذهلة لاستكشاف الكواكب في النظام الشمسي. ركبوا مركبة فضائية سريعة وانطلقوا في مغامرة مليئة بالدهشة والتعلم.

في صباح يوم جميل، اجتمع الأطفال في مركز الفضاء. ارتدوا بدلات الفضاء، وتأكدوا من أن كل الأجهزة تعمل جيدًا. ثم بدأ العد التنازلي:

10... 9... 8... 7...

وانطلقت المركبة نحو السماء بسرعة كبيرة!

كان هدفهم زيارة الكواكب والتعرف على أسرارها.

المحطة الأولى: كوكب عطارد

وصل الأطفال إلى أقرب كوكب من الشمس، وهو عطارد.

لاحظوا أن النهار فيه شديد الحرارة، بينما الليل شديد البرودة. لا توجد غابات أو بحار، بل صخور وفوهات كثيرة تشبه آثار النيازك.

قال أحد الأطفال: "إنه يشبه صحراء فضائية عملاقة!"

المحطة الثانية: كوكب الزهرة

بعد ذلك وصلوا إلى الزهرة

رأوا سحبًا كثيفة تغطي الكوكب بالكامل.

الجو هناك حار جدًا بسبب الغازات المحيطة به.

قالت قائدة الرحلة: "لا يمكننا البقاء طويلًا هنا، فالحرارة مرتفعة للغاية!

لكن المنظر كان جميلًا لأن السحب اللامعة جعلته يبدو مثل لؤلؤة ضخمة في الفضاء.

المحطة الثالثة: كوكب الأرض

مرّ الأطفال بجوار الأرض.

شاهدوا المحيطات الزرقاء والغابات الخضراء والجبال العالية.

قال أحدهم: "كم هو جميل كوكبنا! إنه المكان الوحيد المعروف الذي توجد عليه حياة."

فشعر الجميع بالفخر لأنهم يعيشون على هذا الكوكب الرائع.

المحطة الرابعة: كوكب المريخ

وصلوا إلى المريخ.

كان لونه أحمر بسبب غبار خاص يغطي سطحه. شاهدوا جبالًا ضخمة ووديانًا طويلة جدًا.

تخيل الأطفال أنهم مستكشفون يبحثون عن آثار قديمة أو أماكن يمكن للإنسان أن يعيش فيها مستقبلًا.

المحطة الخامسة: كوكب المشتري

تابعت المركبة رحلتها حتى وصلت إلى المشتري.

كان ضخمًا جدًا لدرجة أن الأطفال شعروا بالدهشة.

شاهدوا العاصفة العملاقة المعروفة بالبقعة الحمراء الكبيرة، وهي عاصفة هائلة تدور منذ سنوات طويلة.

قال طفل: "إنه يبدو مثل كرة عملاقة من السحب الملونة!"

المحطة السادسة: كوكب زحل

ثم وصلوا إلى زحل.

أكثر ما أعجبهم هو الحلقات الجميلة التي تحيط بالكوكب.

كانت الحلقات تتكون من قطع صغيرة من الجليد والصخور اللامعة.

التقط الأطفال صورًا كثيرة وقالوا: "إنه أجمل كوكب رأيناه حتى الآن!"

المحطة السابعة: كوكب أورانوس

وصلت المركبة إلى أورانوس.

كان لونه أزرق مائلًا إلى الأخضر بسبب الغازات الموجودة في غلافه الجوي.

اكتشف الأطفال أن هذا الكوكب يدور بطريقة مختلفة عن معظم الكواكب، وكأنه يتدحرج أثناء دورانه.

المحطة الثامنة: كوكب نبتون

آخر محطة كانت نبتون.

كان شديد البرودة وتتحرك فيه رياح قوية جدًا.

رأى الأطفال سحبًا زرقاء جميلة جعلت الكوكب يبدو كعالم من الخيال.

مفاجأة الرحلة

أثناء عودتهم إلى الأرض شاهدوا مذنبًا لامعًا يمر بالقرب منهم. ترك خلفه ذيلًا طويلًا من الضوء.

أطفأ الأطفال أضواء المركبة قليلًا واستمتعوا بمشاهدة النجوم المتلألئة في الفضاء الواسع.

تعلم الأطفال

_الكواكب تختلف في الحجم واللون والحرارة.

_ لكل كوكب خصائص تميزه عن غيره.

_الأرض هي موطننا الجميل الذي يجب أن نحافظ عليه.

_الفضاء مليء بالأسرار والاكتشافات المدهشة.

_العلم والاستكشاف يساعداننا على فهم الكون.

عادت المركبة الفضائية بسلام إلى الأرض، وكان الأطفال سعداء جدًا بما تعلموه. أدركوا أن النظام الشمسي عالم

رائـــع ملـــيء بالكواكـــب المدهشـــة، وأن كـــل رحلـــة علميـــة تفـــتح بابًـــا جديـــدًا مـــن المعرفـــة والمغامرة.

وهكـــذا انتهـــت مغـــامرات الكواكـــب، لكنهـــا كانـــت بدايـــة حلـــم جديـــد لكـــل طفـــل بـــأن يصـــبح يومًـــا مـــا عـــالم فضـــاء أو رائـــد فضـــاء يستكشف أسرار الكون الكبير.

هيا نقرأ الكتاب باللغة الإنجليزية

Do you know, my son, what planetary adventures are like?

Imagine, friends, that a group of brave children decided to embark on an amazing space trip to explore the planets of the solar system. They boarded a fast spacecraft and set off on an adventure full of wonder and learning.

On a beautiful morning, the children gathered at the space center. They put on their spacesuits and made sure all

the equipment was working properly.

Then the countdown began:

10… 9…. 8…7…

and the spacecraft launched into the sky at great speed!

Their goal was to visit the planets and discover their secrets.

First stop: Mercury.

The children arrived at the closest planet to the sun, Mercury.

They noticed that the days there are very hot, while the nights are very cold.

There are no forests or seas, only rocks and many craters that resemble meteorite impacts.

One of the children said, "It's like a giant space desert"!

Second stop: Venus.

Next, they arrived at Venus. They saw thick clouds covering the entire planet. The atmosphere there was very hot due to the surrounding gases.

"We can't stay here long; it's too hot!" said the mission leader .

But the view was beautiful because the

shimmering clouds made it look like a huge pearl in space.

Stop Three: Planet Earth

The children flew past Earth.

They saw blue oceans, green forests, and tall mountains.

"How beautiful our planet is! It's the only known place where life exists".

Everyone felt proud to live on this wonderful planet.

Stop Four: Planet Mars

They arrived on Mars.

It was red because of a special dust covering its surface. They saw huge mountains and very long valleys.

The children imagined they were explorers searching for ancient ruins or places where humans might live in the future.

Stop Five: Planet Jupiter

The spacecraft continued its journey until it reached Jupiter.

It was so huge that the children were amazed. They saw the giant storm known as the Great Red Spot, a massive

storm that has been raging for many years.

One child said, "It looks like a giant ball of colorful clouds"!

Sixth stop: Saturn

Then they arrived at Saturn.

What impressed them most were the beautiful rings that encircle the planet.

The rings were made up of tiny pieces of ice and shiny rock .

The children took many pictures and said, "It's the most beautiful planet we've seen so far"!

Seventh stop: Uranus

The spacecraft arrived at Uranus.

It was bluish-green in color because of the gases in its atmosphere.

The children discovered that this planet rotates differently than most planets, almost as if it's rolling as it spins.

Eighth stop: Neptune

The last stop was Neptune.

It was very cold and had very strong winds.

The children saw beautiful blue clouds that made the planet look like a fantasy world.

The Trip's Surprise

On their return to Earth, they saw a bright comet pass close by. It left a long trail of light behind it.

The children dimmed the spacecraft's lights for a moment and enjoyed watching the twinkling stars in the vast expanse of space.

The children learned:

_Planets differ in size, color, and temperature.

_Each planet has unique characteristics.

_Earth is our beautiful home that we must protect.

_Space is full of amazing secrets and discoveries.

_Science and exploration help us understand the universe.

The spacecraft returned safely to Earth, and the children were overjoyed with what they had learned. They realized that the solar system is a wonderful

world full of amazing planets, and that every scientific journey opens a new door to knowledge and adventure.

And so the planetary adventures came to an end, but it was the beginning of a new dream for each child: to one day become a space scientist or astronaut, exploring the secrets of the great universe.