

زي الروبوتات

كتاب للأطفال

نورة طاع الله

هيا نقرأ الكتاب باللغة العربية

هل تعلم يا بني ما هو زي الروبوتات؟

يرتدي الأطفال زي الروبوتات بتصميم مستقبلي يجذب الأنظار ويشير الفضول. وقد يكون الزي مصنوعاً من ألوان فضية أو رمادية أو زرقاء، ويزين بأشكال هندسية وأزرار ورسومات تشبه الأجهزة الإلكترونية، مع خوذة أو قناع وأجزاء تبدو كأنها أذرع وأرجل آلية. وتكون هذه الملابس خفيفة ومريحة حتى يتمكن الطفل من الحركة بسهولة أثناء اللعب أو المشاركة في الأنشطة المدرسية.

الروبوت هو آلة صممها الإنسان لتساعده في أداء أعمال مختلفة، ويمكن برمجتها لتنفيذ أوامر محددة بدقة وسرعة. وتوجد روبوتات تعمل في المصانع، وأخرى تساعد الأطباء في بعض العمليات، وروبوتات تستكشف الفضاء، وأخرى تنظف المنازل أو تساعد في التعليم والبحث العلمي. ويستمر العلماء

والمهندسون في تطوير الروبوتات لتصبح أكثر فائدة في خدمة الإنسان.

ويستخدم زي الروبوتات في المسرحيات المدرسية، والمعارض العلمية، والمسابقات، وحفلات التنكر، والأنشطة التعليمية التي تعرف الأطفال بعالم التكنولوجيا والابتكار. وعند ارتداء هذا الزي يتخيل الأطفال أنهم روبوتات ذكية تنجز المهام، أو تساعد الناس، أو تستكشف أماكن جديدة، مما يجعل اللعب أكثر متعة ويشجعهم على الإبداع.

ويتعلم الأطفال من خلال هذا الزي أن الروبوت لا يفكر أو يشعر مثل الإنسان، بل يعمل وفق البرامج والتعليمات التي يضعها المبرمجون والمهندسون. أما الإنسان فيتميز بالعقل، والإبداع، والمشاعر، والقدرة على اتخاذ القرارات والتعاون مع الآخرين، ولذلك تبقى الروبوتات أدوات تساعد البشر ولا تحل محلهم.

ويشجع زي الروبوتات الأطفال على حب العلوم، والرياضيات،
والهندسة، والبرمجة، والتفكير في كيفية تصميم الآلات
المفيدة. كما ينمي لديهم مهارات حل المشكلات، والعمل
الجماعي، والابتكار، وقد يلهم بعضهم ليصبح في المستقبل
مهندساً أو مبرمجاً أو عالماً يبتكر روبوتات جديدة تخدم
المجتمع.

ويرمز زي الروبوتات إلى التطور، والابتكار، والتكنولوجيا،
وحب التعلم والاكتشاف. ومن يرتديه ينطلق في مغامرات
خيالية مليئة بالأفكار الجديدة، ويتعلم أن العلم والعمل
والاجتهاد هي الطريق إلى صناعة اختراعات تساعد الناس
وتجعل حياتهم أكثر سهولة وأماناً.

هيا نقرأ الكتاب باللغة الإنجليزية

**Do you know what a robot costume is, my
?child**

**Children wear futuristic robot costumes that
catch the eye and spark curiosity. The
costumes may be made of silver, gray, or blue,
and decorated with geometric shapes,**

buttons, and graphics resembling electronic devices. They come with a helmet or mask and parts that look like robotic arms and legs. These costumes are lightweight and comfortable so that the child can move easily while playing or participating in school activities.

A robot is a machine designed by humans to help them perform various tasks. It can be programmed to execute specific commands accurately and quickly. There are robots that work in factories, others that assist doctors in certain procedures, robots that explore space, and others that clean homes or assist in

**education and scientific research. Scientists
and engineers continue to develop robots to
make them even more useful in serving
.humanity**

**Robot costumes are used in school plays,
science fairs, competitions, costume parties,
and educational activities that introduce
children to the world of technology and
innovation. When wearing this costume,
children imagine themselves as intelligent
robots performing tasks, helping people, or
exploring new places, making play more fun
.and encouraging their creativity**

Through this costume, children learn that robots don't think or feel like humans; they operate according to programs and instructions created by programmers and engineers. Humans, on the other hand, are characterized by intellect, creativity, emotions, the ability to make decisions, and cooperation. Therefore, robots remain tools .to assist humans, not replace them

The robot costume encourages children to love science, mathematics, engineering, and programming, and to think about how to design useful machines. It also develops their problem-solving, teamwork, and innovation

**skills, and may inspire some of them to
become engineers, programmers, or scientists
in the future, creating new robots that serve
.society**

**The robot costume symbolizes progress,
innovation, technology, and a love of learning
and discovery. Those who wear it embark on
imaginative adventures filled with new ideas
and learn that science, work, and diligence
are the path to creating inventions that help
people and make their lives easier and safer**