



الأسلحة الصاروخية

كتاب للأطفال

نورة طاع الله

هيا نقرأ الكتاب باللغة العربية

هل تعلم يا بني ما هي الأسلحة الصاروخية؟

الأسلحة الصاروخية هي نوع من الأسلحة التي تستخدم الصواريخ للوصول إلى أهداف بعيدة. والصاروخ هو جسم يتحرك بقوة محرك خاص يدفعه إلى الأمام بسرعة كبيرة. وتستخدم بعض الدول الصواريخ ضمن قواتها العسكرية، وقد تُطلق من البر أو البحر أو الجو، ويختلف مداها وحجمها حسب نوعها ومهمتها.

توجد أنواع متعددة من الصواريخ، فمنها الصواريخ قصيرة المدى التي تصل إلى مسافات قريبة، ومتوسطة المدى، وبعيدة المدى التي تستطيع الوصول إلى أماكن أبعد. كما توجد صواريخ تُطلق من السفن أو الغواصات،

وأخرى تُطلق من الطائرات، وبعضها يُستخدم في أنظمة الدفاع لاعتراض الأجسام التي قد تشكل خطرًا.

وتعتمد الصواريخ على محركات خاصة تمنحها قوة الدفع، وتستخدم أنظمة توجيه مختلفة تساعد على السير في المسار المحدد. وقد تعتمد بعض الصواريخ على أجهزة ملاحية أو إشارات توجيه أو حساسات إلكترونية تساعد على متابعة طريقها بدقة.

ولا تُستخدم تقنية الصواريخ في المجالات العسكرية فقط، بل تُستخدم أيضًا في استكشاف الفضاء. فالصواريخ الفضائية تحمل الأقمار الصناعية ورواد الفضاء والمركبات العلمية إلى الفضاء، وتسهم في

دراسة الكواكب والنجوم، وتطوير الاتصالات، ومراقبة
الطقس، وإجراء الأبحاث العلمية.

ويعمل على تصميم الصواريخ وصيانتها مهندسون
وعلماء متخصصون في مجالات الهندسة والفيزياء
والإلكترونيات، ويجرون اختبارات دقيقة للتأكد من
سلامة الأنظمة المختلفة.

ومن المهم أن يعرف الأطفال أن الصواريخ هي تقنيات
متقدمة لها استخدامات متعددة، وأن التقدم العلمي يمكن
أن يُستخدم لخدمة البشرية في مجالات مثل الفضاء
والبحث العلمي والاتصالات، وأن أفضل طريق لحل
الخلافت بين الدول هو الحوار والتعاون والسلام، لأن

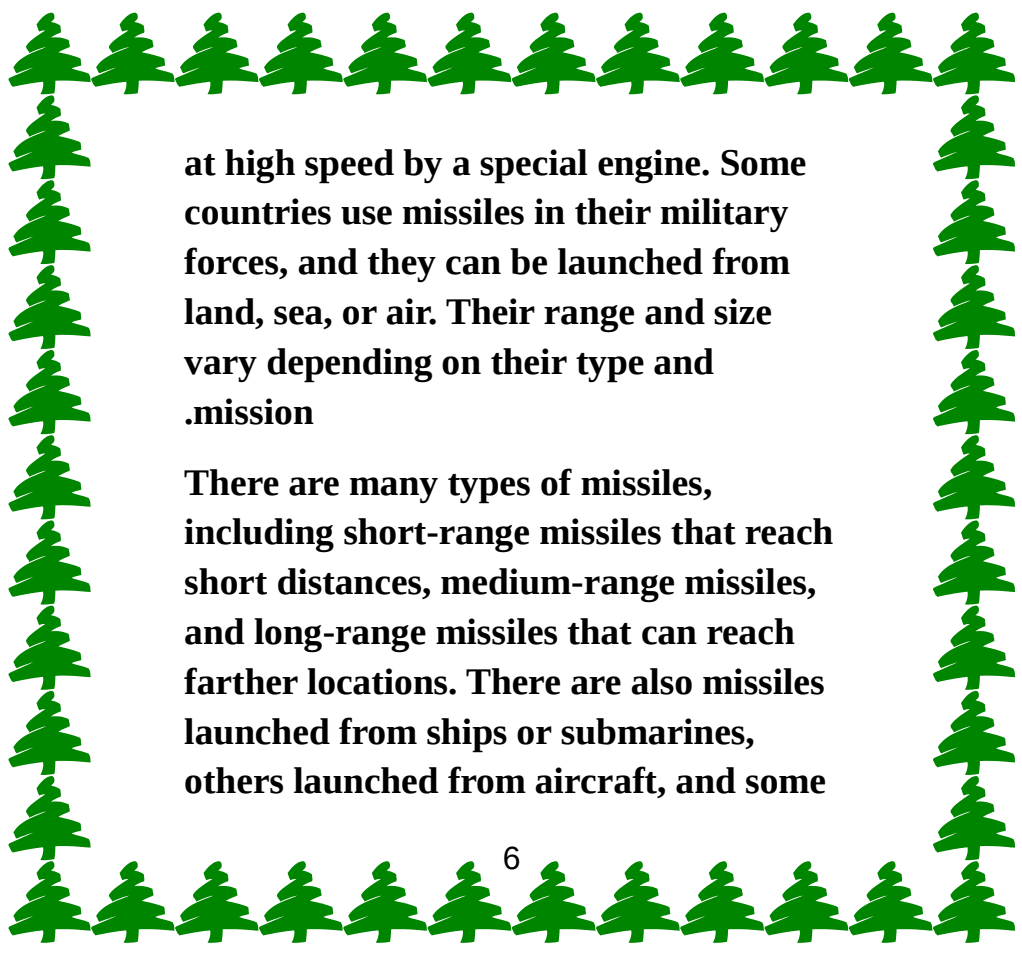


السلام يحمي الناس ويساعد المجتمعات على التقدم
والازدهار.

هيا نقرأ الكتاب باللغة الإنجليزية

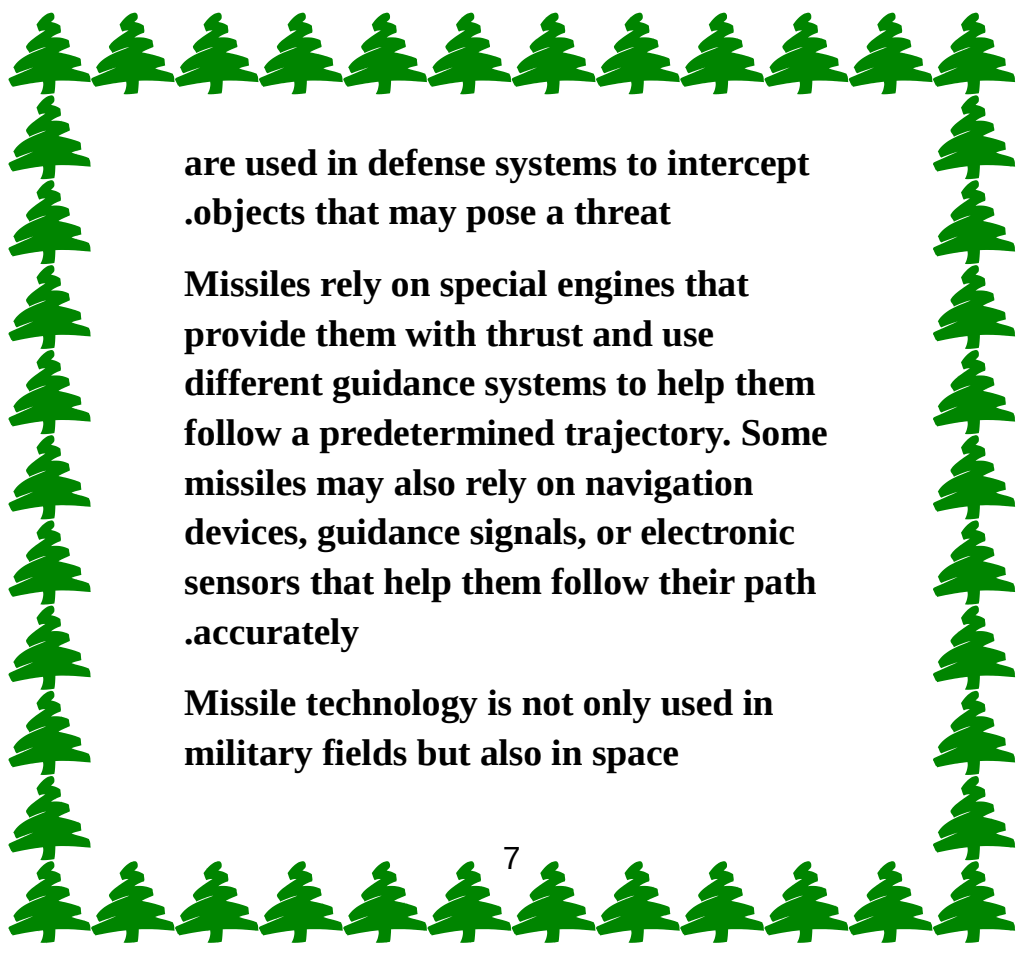
**Do you know, my son, what missile
?weapons are**

**Missile weapons are a type of weapon
that uses rockets to reach distant targets.
A rocket is an object propelled forward**



at high speed by a special engine. Some countries use missiles in their military forces, and they can be launched from land, sea, or air. Their range and size vary depending on their type and .mission

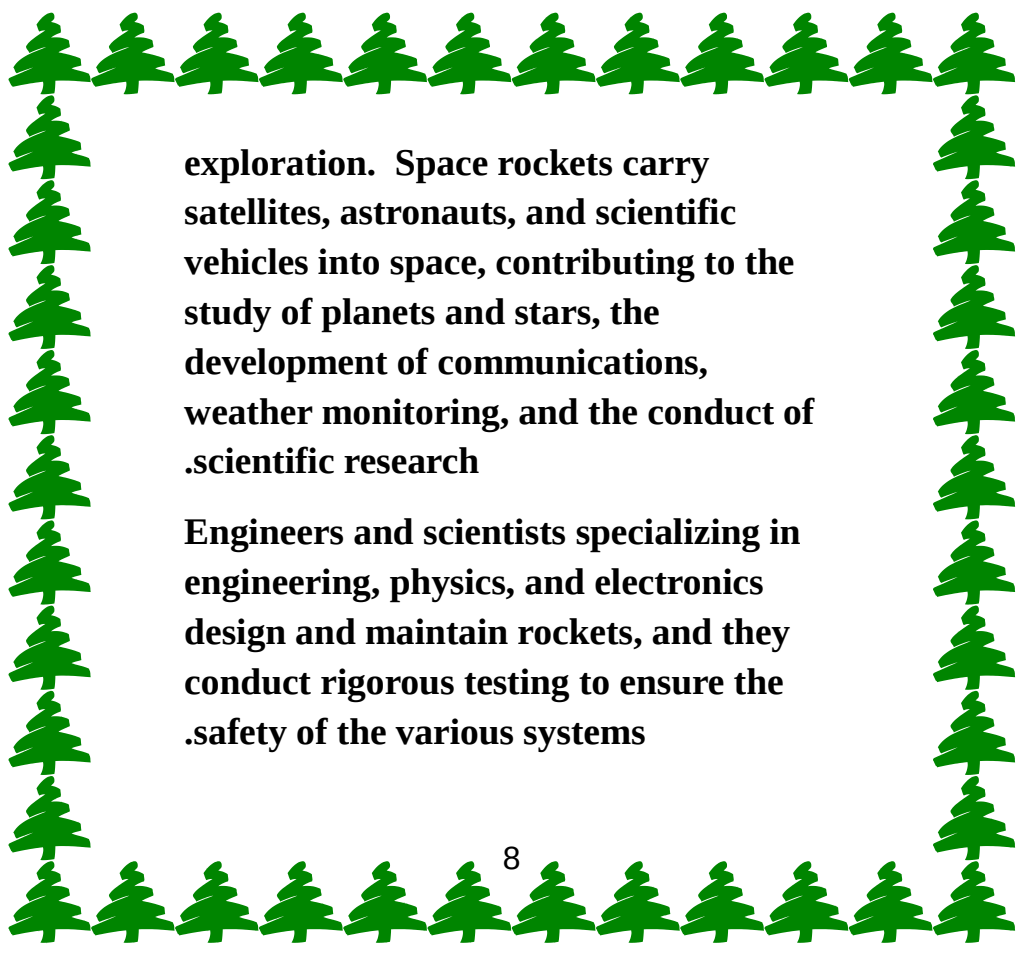
There are many types of missiles, including short-range missiles that reach short distances, medium-range missiles, and long-range missiles that can reach farther locations. There are also missiles launched from ships or submarines, others launched from aircraft, and some



**are used in defense systems to intercept
.objects that may pose a threat**

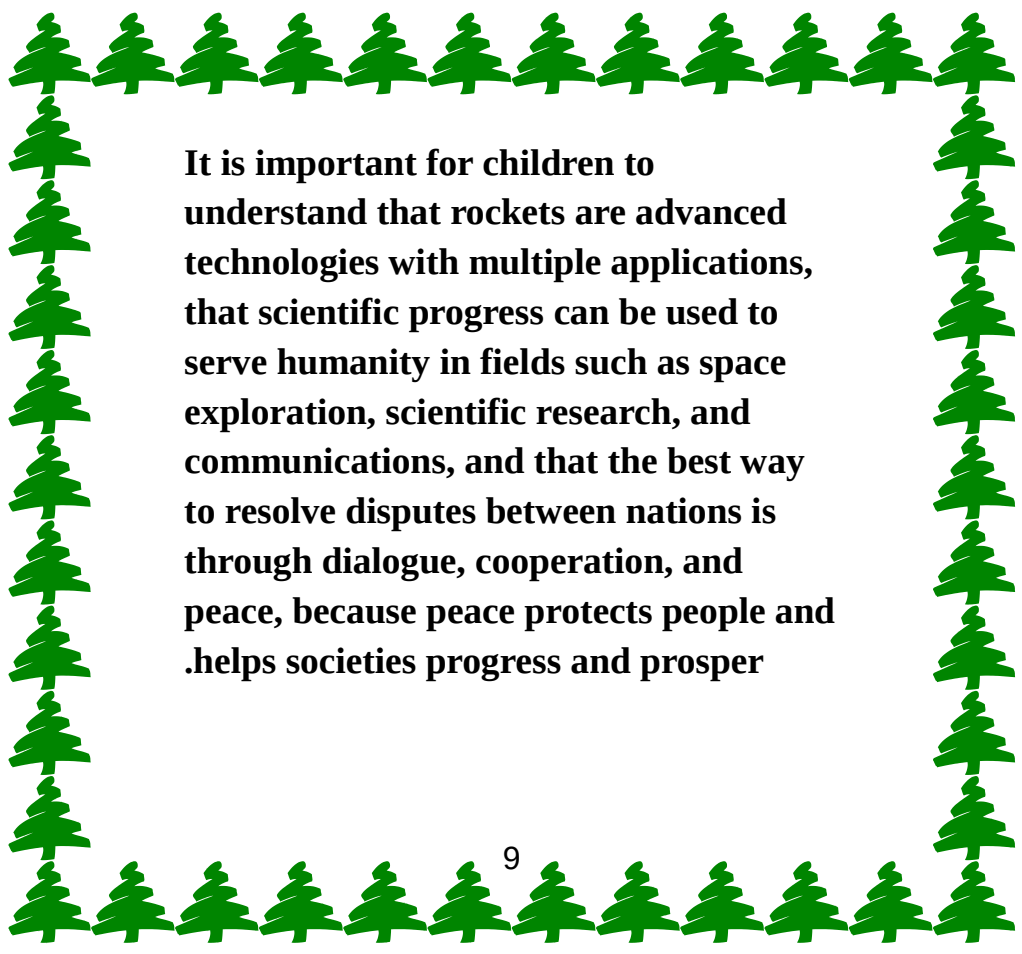
**Missiles rely on special engines that
provide them with thrust and use
different guidance systems to help them
follow a predetermined trajectory. Some
missiles may also rely on navigation
devices, guidance signals, or electronic
sensors that help them follow their path
.accurately**

**Missile technology is not only used in
military fields but also in space**



exploration. Space rockets carry satellites, astronauts, and scientific vehicles into space, contributing to the study of planets and stars, the development of communications, weather monitoring, and the conduct of .scientific research

Engineers and scientists specializing in engineering, physics, and electronics design and maintain rockets, and they conduct rigorous testing to ensure the .safety of the various systems



It is important for children to understand that rockets are advanced technologies with multiple applications, that scientific progress can be used to serve humanity in fields such as space exploration, scientific research, and communications, and that the best way to resolve disputes between nations is through dialogue, cooperation, and peace, because peace protects people and .helps societies progress and prosper