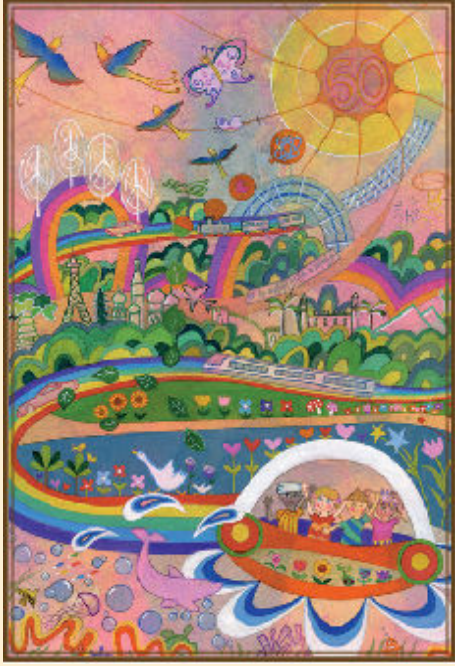


أطفال من جميع أنحاء العالم عبّروا عما تعني الطاقة بالنسبة لهم وذلك من خلال مسابقة للرسم نظمتها الوكالة الدولية للطاقة الذرية كجزء من احتفالها بالعيد الخمسين هذا العام. وكان عنوان هذه المسابقة

الطاقة في عالمنا



الجانزة الثالثة: يا له من عالم رائع.
(إذا استخدمنا طاقة صديقة للبيئة)

رسم قدّمه هونشارلوت سي وينج - 13 سنة -

من الصين.

لقد ساهم استخدام الطاقة في تشكيل بيئتنا ومجتمعنا على مدى فترة زمنية طويلة. وفي ظل حاجة الإنسان للسفر من مكان إلى آخر بطريقة أسهل، أنتجت الابتكارات والتكنولوجيا وسائل مواصلات شتى لإرضاء هذه الرغبة في السفر. إلا أنّ الطاقة لازمة لتشغيل بالونات الهواء الساخن والسيارات والقاطرات والطائرات... وتركز هذه الصورة على جمال استخدام الطاقة الهائلة المتاحة في الطبيعة مع الحفاظ على نوعية الحياة بل وربما تحسينها على الكوكب الذي هو بيئتنا جميعاً.

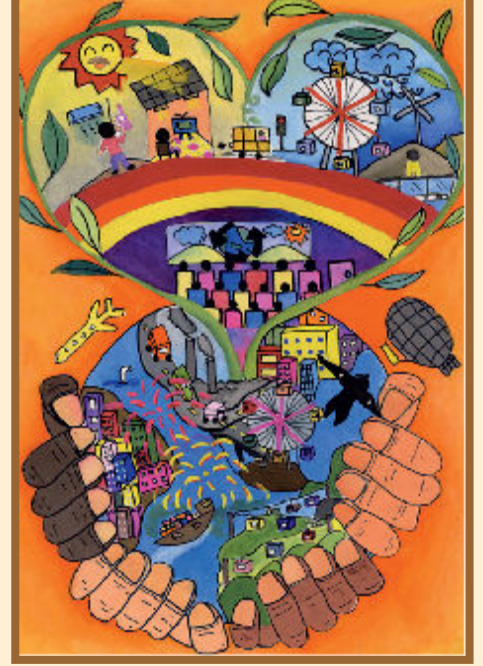


الجانزة الثانية: الطاقة في عقل طفل

رسم قدّمته جيركا سي شي - 10 سنوات - من

الفلبين.

تعبّر الصورة التي رسمتها عن طفل يتعلم أشياء كثيرة عن كيفية عمل الطاقة من خلال قراءته للكتاب. فقد تعلم - مثلاً - كيف تستخدم الخلايا الشمسية في تسخير طاقة الشمس لإنتاج الحرارة والكهرباء، وكيف تستخدم محطات القوى حركة مساقط المياه والأمواج والمد والجزر لتوليد الكهرباء، وكيف يمكن لطاحونة الهواء التي تحركها قوة الرياح توليد الكهرباء وضخ الماء.



الجانزة الأولى: فلنحافظ على عالمنا باستخدام الطاقة النظيفة

رسم قدّمته شينج سين مين ميشيل - 12 سنة -

صينية من هونج كونج

"هذه صورة رسمتها لتعبّر عن كل أنواع الطاقة في الأرض. ولذلك فقد رسمت الأرض وعليها كل أنواع الطاقة. وهناك شجرة زيتون تنمو على شكل قلب فوق الأرض، وداخل قلب شجرة الزيتون هناك أناس كثيرون يستخدمون الطاقة الموجودة في الأرض مثل مكيفات الهواء والحافلات والهواتف والنظام الشمسي، وكذلك المصاعد والسلام المتحركة وأبراج الرياح، وفي قاع الأرض نجد بشراً من مختلف الدول. ويعني ذلك أنه يجب علينا جميعاً أن نحسب الطاقة الموجودة في الأرض وإلا فلن يكون هناك مزيد من الطاقة لنستخدمها.

فازت رسوم هؤلاء الأطفال كأفضل ثلاث صور من 130 صورة أرسلتها مدارس الأطفال من جميع أنحاء العالم. وقد أظهرت هذه الرسوم مدى الوعي الذي يتمتع به أطفال اليوم وأهمية الطاقة في حياتنا، ولكنها أظهرت أيضاً الحاجة إلى حماية هذا الكوكب مما يترتب على توليد هذه الطاقة. ولمشاهدة أفضل 12 صورة يمكنكم زيارة موقع الوكالة الدولية للطاقة الذرية www.iaea.org