



# أنشطة المخيم

## الفترة الصباحية

الروابط	في هذه التجربة التفاعلية والممتعة، يتعرّف الأطفال على عالم الروابط المدهش كيف ترتبط الأشياء ببعضها وتتحرك وتعمل معًا. تساعدهم هذه الأنشطة على فهم علم الروابط، وتطوير مهاراتهم في حل المشكلات وتشجيعهم على التفكير الإبداعي
الهندسة المعمارية	يشارك الأطفال في سلسلة من الأنشطة العملية والإبداعية الممتعة في مجال الهندسة المعمارية باستخدام أشكال كرتونية فريدة، لينوا ويبتكروا بتخليهم الخاص
المركبات والبحوث	انطلق في مهمة استكشافية مشوقة وتعرّف على التحديات التي تواجه استكشاف المجهول باستخدام الروبوتات
تِنكر تِك	أطلق العنان لإبداعك واستكشف عالم التكنولوجيا التفاعلية مع جهاز ماكي ماكي يتعلم الأطفال كيف يمكن تحويل الأشياء اليومية إلى مدخلات (Makey Makey) حسيّة متصلة بالحاسوب ويستكشفون مفاهيم الموصلات الكهربائية لصنع أدواتهم الموسيقية الخاصة
المقاليع	استعد لاكتشاف العالم الميكانيكي لأدوات القذف البسيطة والهندسة في العصور الوسطى من خلال تجربة المقاليع الممتعة



# أنشطة المخيم

## الفترة المسائية

اختراع الطباعة	ارجع بالزمن إلى عصر النهضة وكن مخترعًا! في هذا النشاط العملي، يستخدم الأطفال القوالب كأختام لإنشاء أنماط وتصاميم، مستكشفين كيف نشر المخترعون والفنانون أفكارهم عبر الطباعة في ذلك الوقت
يوم الكرات الزجاجية	استعد ليوم مليء بالإبداع والهندسة والمرح المليء بالتحديات الشيقة! سيخوض الأطفال تجارب عملية ممتعة مليئة بالمغامرات باستخدام الكرات الزجاجية
تراي-بوت-لون	شارك في سلسلة من التحديات الممتعة، حيث يتعلم الأطفال أساسيات البرمجة في مهام (Sphero) وحل المشكلات والعمل الجماعي أثناء قيادة روبوت <b>سفيرو</b> شيقة ومليئة بالمرح
آلات الرسم	استعد للكثير من الفوضى الممتعة! يقوم الأطفال ببناء آلات صغيرة تتحرك وتدور وترسم على الورق لتنتج أنماطًا وألوانًا فريدة. كل خط هو مفاجأة جديدة تجعل هذه التجربة التفاعلية مليئة بالحركة والإبداع
الصواريخ	يصمم الأطفال صواريخهم الخاصة ويطلقونها في الهواء، ليتعرفوا على كيفية عمل السفر إلى الفضاء وليتخيّلوا إمكانيات المستقبل