

VEX 123

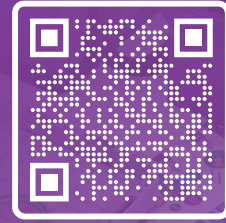
www.thenextgen.ai

ابدأ البرمجة مبكرًا

للفئة العمرية: 4+



في الصورة : VEX 123
حزمة VEX 123 Classroom
مخصصة لـ 24 طالبًا



ابدأ تجربتك الآن!

ثلاث طرق للبرمجة

3



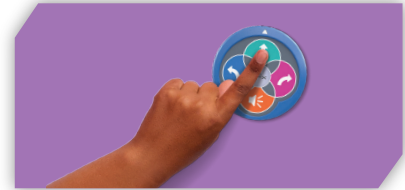
السحب والإفلات عبر VEXcode
(الجهاز اللوحي غير مشمول)

2



استخدام جهاز VEX Coder
مع بطاقات Coder Cards

1



البرمجة باللمس مباشرةً
على روبوت VEX 123

مجموعة VEX 123 Classroom

فصل كبير	فصل دراسي	فصل صغير	عدد الطلاب
36	24	12	
18	12	6	عدد الروبوتات
5,310,000 IQD	3,540,000 IQD	1,770,000 IQD	
SKU: 248-7849	SKU: 248-7848	SKU: 248-7661	

VEX 123 Education Kit

ابدأ رحلتك مع VEX 123 باستخدام إحدى الحزم الجاهزة للبرمجة بثلاث طرق.
المحتويات: روبوت VEX 123، جهاز Coder، بطاقات البرمجة.
يحتاج جهاز Coder إلى بطاريين AAA (غير مشمولتين).



210,000 IQD

SKU: 248-7611

تواصل معنا

التوصيل مجاني لجميع العناوين في العراق

www.thenextgen.ai

+964-7706-930-930
+964-7707-636-701

admin@thenextgen.ai

المنهج الدراسي والمعلومات الأخرى

تجارب وأنشطة شيقة تشمل:



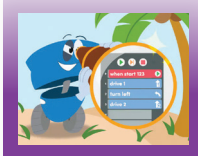
الانتقال من اللمس إلى البرمجة باستخدام Coder



التنين في القرية



ابحث عن الخطأ البرمجي



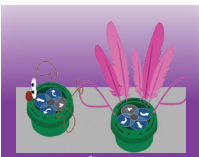
مقدمة في البرمجة



روبوت الاسترخاء



روبوت المحاكاة



30+ نشاطاً إضافياً للاختيار من بينها



أساسيات البرمجة

منظم وسهل الاستخدام لأي معلم في مجال STEM!

يتميز بتخزين مخصص للأجهزة VEX Coders وبطاقات Coder Cards، بالإضافة إلى محطة شحن لروبوتات VEX 123، مما يوفر نظاماً منظمًا يسهل على الطلاب والمعلمين تتبع أدواتهم. كما يتيح حقائب Classroom Bundle تخزين الأدوات أو نقلها بكل سهولة.

موارد مرتبطة بالمنهج الدراسية

تم تصميم جميع الموارد لتتوافق مع المعايير التعليمية، بدءًا من وحدات STEM Lab، ودليل المعلم الإلكتروني، وصولاً إلى أنشطة مخصصة للاستخدام المستقل من قبل الطلاب - نحن نوفر لك كل الدعم الذي تحتاجه للتدريس بثقة.

منهج مجاني متكامل

تغطي الدروس مجموعة واسعة من المواد الدراسية، مما يجعل الربط بين STEM والبرمجة والمواد الأخرى سهلاً وممتعاً! يمكنك إضفاء الحيوية على منهج STEM أو الحوسبة، أو دمجها في المواد الأساسية مثل الرياضيات واللغة - فمناهجنا يوفر لك كل ما تحتاجه لتنفيذ التدريس دون أي تعقيد.

الرياضيات



خط الأعداد

القراءة والكتابة



التعرف على الروبوت

البرمجة



البرمجة باللمس

موارد تعليمية مجانية

يوفر موقع teach123.vex.com مركزاً شاملاً للموارد التي يمكنك الاستفادة منها للبدء، والعودة إليها لاحقاً أثناء رحلتك في تدريس STEM. كما يمكنك الاستفادة من شهادة المعلم المجانية عبر الإنترنت، والتي تُتيح لك التعلم وفقاً لسرعتك الخاصة، حيث سترشدك خلال أساسيات البناء والبرمجة والتدريس باستخدام VEX 123. أما library.vex.com، فهو بمثابة موسوعة إلكترونية لكل ما يتعلق بـ VEX، حيث يمكنك البحث عن مقالات للإجابة على استفساراتك، وحل المشكلات، أو معرفة المزيد حول كيفية استخدام VEX 123 مع طلابك. وأخيراً، يوفر لك camps.vex.com كل ما تحتاجه لاستكشاف فرص التعليم غير الرسمي باستخدام VEX 123.

شهادات المعلمين المجانية، خطط الدروس، والبرامج

إجابات فورية لجميع استفساراتك على educators.vex.com و library.vex.com