

# VEX EXP

www.thenextgen.ai

## التعلم التطبيقي في مجالات STEM

للفوف 8 - 12



في الصورة : مجموعة  
VEX EXP Classroom  
لـ 20 طالبًا



### VEX CODE

البرمجة باستخدام  
VEXcode EXP في C++, Python, Blocks,  
(الكمبيوتر المحمول غير مشمول)



ابدأ تجربتك الآن!  
sales.vex.com

### مجموعة VEX EXP Classroom

فصل كبير	فصل دراسي	فصل صغير	
30	20	10	عدد الطلاب
15	10	5	عدد الروبوتات
<b>21,525,000 IQD</b>	<b>14,350,000 IQD</b>	<b>7,175,000 IQD</b>	

SKU: 280-8292

SKU: 280-8291

SKU: 280-8074

### VEX EXP Education Kit

تحتوي على جميع الأجزاء اللازمة لبناء روبوت واحد داخل  
الفصل الدراسي، مع تخصيص مكان لكل جزء داخل  
صناديق التخزين.



**1,435,000 IQD**

SKU: 280-7735

تواصل معنا

التوصيل مجاني لجميع العناوين في العراق

www.thenextgen.ai



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

admin@thenextgen.ai

## حل متكامل للفصول الدراسية

### اجلب روح المنافسة إلى فصلك الدراسي



فوق وتحت



تحدي التجميد الجماعي



قائد الحلقات



كرة القدم الروبوتية



البحث عن الكنز



محطم القلعة



40+ نشاطًا إضافيًا للاختبار من بينها!



منصة البناء

### منظم وسهل الاستخدام لأي معلم في مجال STEM!

تقدم ألعاب STEM تجربة تعليمية مميزة من خلال المنافسات الحماسية داخل الفصل الدراسي، ساعات اللعب قابلة للتجميع بسرعة بأشكال وأحجام متنوعة لتناسب أي تصميم للفصل الدراسي، تشمل الحزمة: قطع غيار إضافية، أدوات، كوابل، شواحن، وملصقات.

### متوافق مع المعايير التعليمية

Common Core • اللغة الإنجليزية وفق معايير Common Core • الرياضيات وفق معايير Common Core • ISTE • NGSS • CSTA • TEKS  
تم تصميم جميع الموارد التعليمية لتتوافق مع المعايير الأكاديمية، بدءًا من وحدات مختبر STEM، التي تمثل دليلك الإلكتروني للمعلم، إلى الأنشطة المصممة للاستخدام المستقل من قبل الطلاب - يوفر لك كل الدعم اللازم للتدريس بثقة.

### منهج مجاني متكامل

تغطي الدروس مجموعة واسعة من المواد الدراسية، مما يجعل الربط بين علوم STEM والبرمجة ممتعًا وسهلاً! يمكنك تنشيط بيئة تعلم STEM أو Makerspace الخاصة بك أو دمجها مع المواد الأساسية مثل البرمجة أو الهندسة، حيث يزيل منهجنا أي تعقيد في التنفيذ.

#### الهندسة



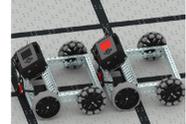
منصة البناء

#### البرمجة



قائد الحلقات

#### الهندسة



تحدي التجميد الجماعي

### موارد تعليمية مجانية

مركز موارد متكامل يساعدك على البدء ويكون مرجعًا دائمًا خلال رحلتك التعليمية في STEM. كما يوفر دورة مجانية عبر الإنترنت بشهادة معلم ذاتية التعلم، تعلمك أساسيات البناء والبرمجة والتدريس باستخدام VEX IQ.  
library.vex.com - موسوعة إلكترونية لكل ما يتعلق بـ VEX، حيث يمكنك البحث عن مقالات للإجابة على استفساراتك، حل المشكلات، أو التعرف أكثر على استخدام VEX IQ مع طلابك.  
camps.vex.com - يزيدك بكل ما تحتاجه لخوض تجارب تعليمية غير رسمية باستخدام VEX IQ.

### شهادات المعلمين المجانية، خطط الدروس، والبرامج

إجابات فورية لجميع استفساراتك على [educators.vex.com](http://educators.vex.com) و [library.vex.com](http://library.vex.com)