

لقاء وتهيئة رحلة المستكشف الرقمي يضم وحدات فن العروض التقديمية وتصميم الشرائح وإدراج الصور والفيديو والعمل على الأرقام باستخدام برنامج إكسل واستخدام الوسائط المتعددة لتحسين الصور ومقدمة في علم الروبوت



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الرابع ← المهارات الرقمية ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 09:31:15 2026-03-03

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل | منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
المهارات
الرقمية:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة المهارات الرقمية في الفصل الثاني

مذكرة الطالبة تشمل العروض التقديمية وجداول البيانات واستخدام الوسائط المتعددة ومقدمة في علم الروبوت باستخدام بيئة أوبن روبرتالاب

1

مذكرة معلم تغطي أربع وحدات رئيسية تشمل العروض التقديمية وجداول البيانات واستخدام الوسائط المتعددة ومقدمة في علم الروبوت

2

مذكرة شاملة ملف انجاز يضم الواجبات المنزلية المشاريع والمهام الأدائية

3

إجابة أسئلة اختبار مراجعة الوحدة الأولى الفترة الثانية 1447هـ

4

خريطة المهارات الرقمية: رحلتك نحو الإبداع

الفصل الدراسي الثاني | الصف الرابع



من مستخدم للتكنولوجيا إلى صانع للمستقبل

مشارك التعليمي لهذا الفصل



**مقدمة في علم
الروبوت**
التحكم والبرمجة



**استخدام الوسائط
المتعددة**
استوديو الإبداع الرقمي



العمل على الأرقام
تنظيم البيانات والحساب



عرضي التقديمي
فن العرض والتصميم

الوحدة الأولى: تصميم الأفكار



● البداية القوية

إنشاء عرض تقديمي جديد وفتح العروض المحفوظة.

● هيكلية المحتوى

تصميم شرائح العرض، إضافة العناوين، وإدراج المزيد من النصوص.

● اللمسة الفنية

استخدام "WordArt" لجعل الكلمات تبرز بشكل جمالي.

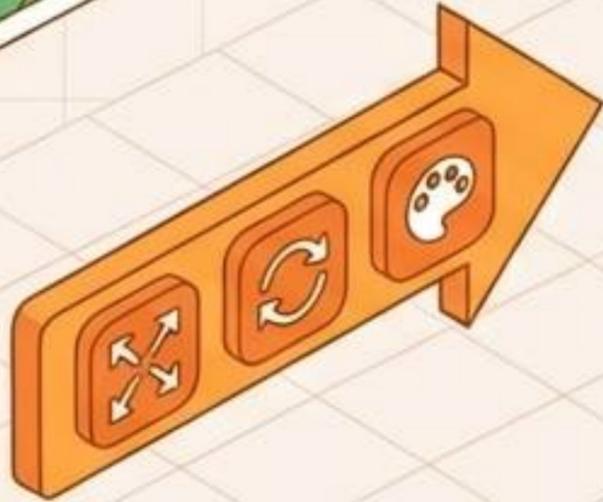
مهارة أساسية: التعامل مع شرائح العرض وتنسيق النصوص.

إتقان التعامل مع الصور

صورة
أصلية



صورة
معدلة



إدراج الصور

دمج الصور داخل العرض التقديمي
لدعم أفكارك.



التحكم الكامل

تغيير حجم الصورة، نقلها، وتدويرها
لتناسب التصميم.



تطبيق الأنماط

إضافة لمسات احترافية عبر "تطبيق
نمط الصورة".



بث الحياة في العرض التقديمي

ضبط التوقيت:

التحكم في زمن عرض كل شريحة بدقة.



الانتقالات وتأثيرات الحركة:

جعل الشرائح تتحرك بسلاسة وتشويق.



نصائح لتقديم عرض رائع:

كيف تجعل عرضك لا يُنسى.



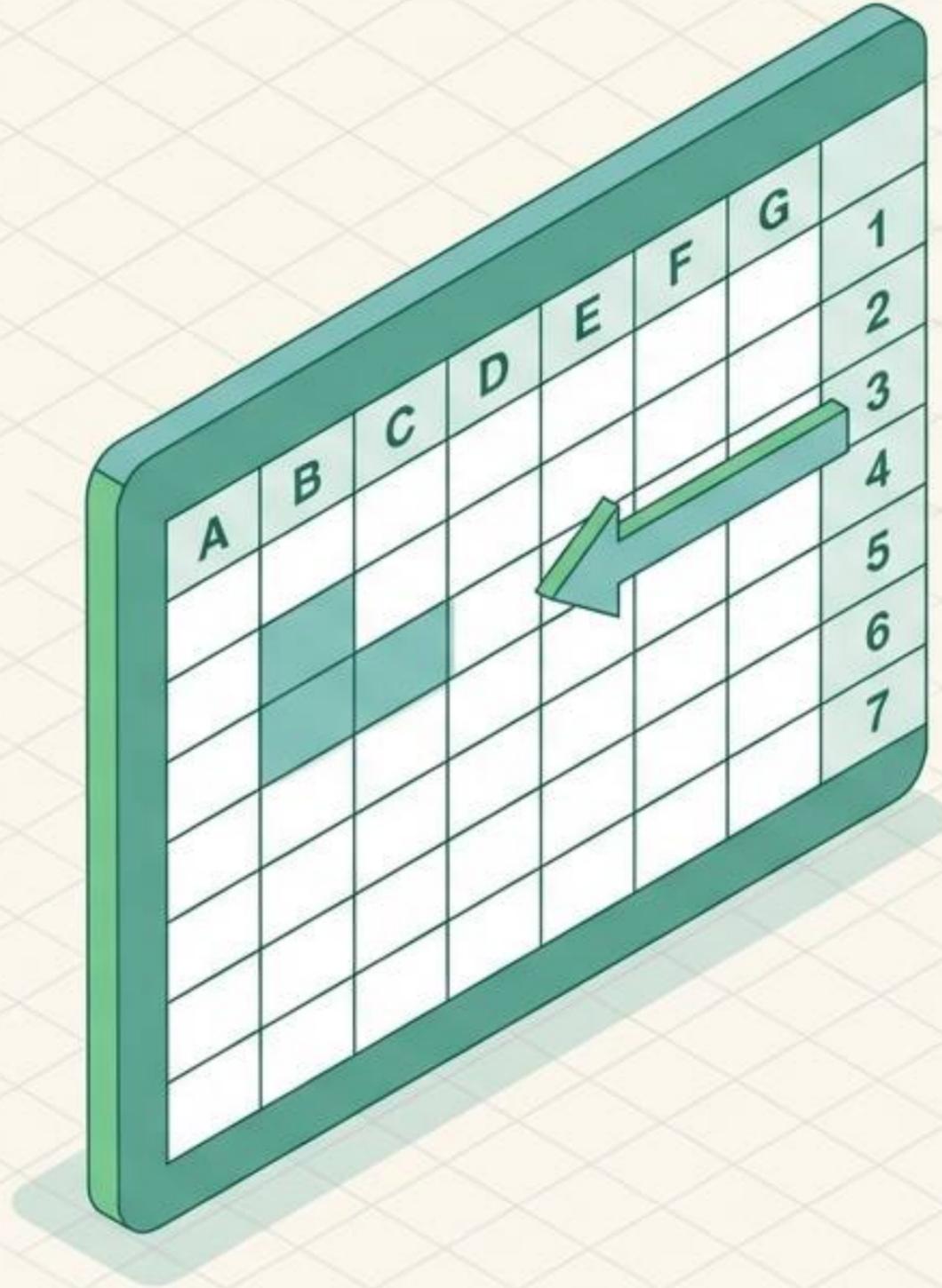
إدراج مقاطع فيديو:

إضافة الوسائط المرئية وتشغيلها مباشرة داخل العرض.



الوحدة الثانية: العمل على الأرقام

البيانات هي لغة العصر. تعلم كيف تنظمها وتستخدمها باستخدام مايكروسوفت إكسل.



جدول البيانات

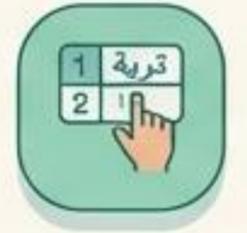
فهم صفوف وأعمدة إكسل وكيفية فتح البرنامج.



1

إدخال البيانات

كتابة النصوص والأرقام بدقة داخل الخلايا.



2

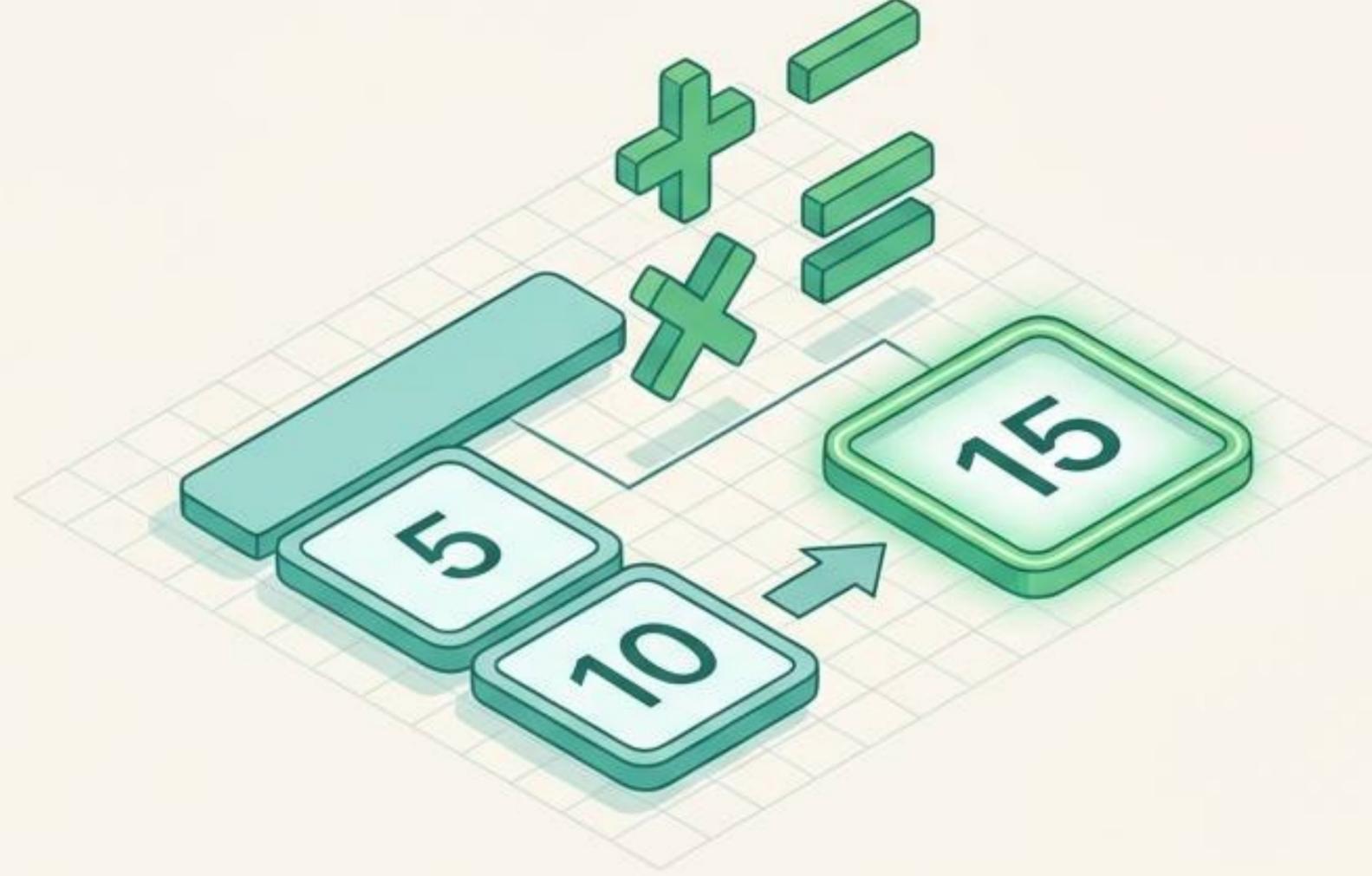
تغيير الاتجاه

ضبط "اتجاه ورقة العمل" ليناسب المحتوى العربي.



3

إجراء العمليات الحسابية



لا داعي للحساب اليدوي بعد الآن.

****العمليات البسيطة***: تعلم كيفية جمع وطرح الأرقام تلقائياً داخل الجدول.

****الدقة والسرعة***: إنجاز العمليات الحسابية في ثوانٍ معدودة دون أخطاء.

مشروع الوحدة: إنشاء جدول وممارسة العمليات عليه.

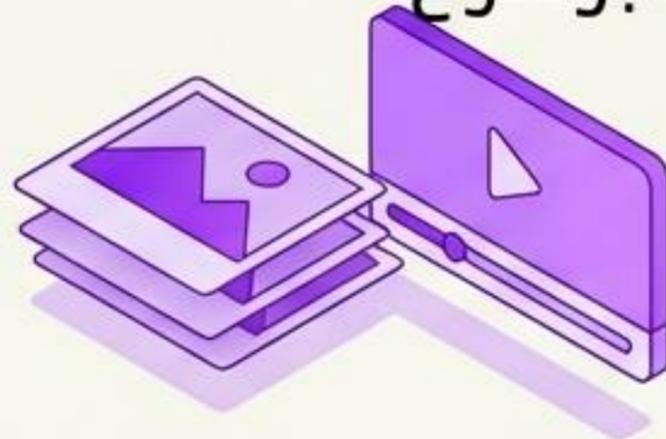


الوحدة الثالثة: استوديو الوسائط المتعددة

إنشاء مقطع صوتي:
تسجيل صوتك الخاص وتشغيله.



عرض الصور ومقاطع الفيديو:
استخدام برامج الحاسب لاستعراض ملفات
الوسائط بوضوح.



تحسين الصور وإضافة المؤثرات المؤثرات

التحسين والتدوير:
تعديل جودة الصورة
وضبط زاويتها.

إزالة العين الحمراء:
تصحيح الصور الشخصية
بلمسة واحدة.

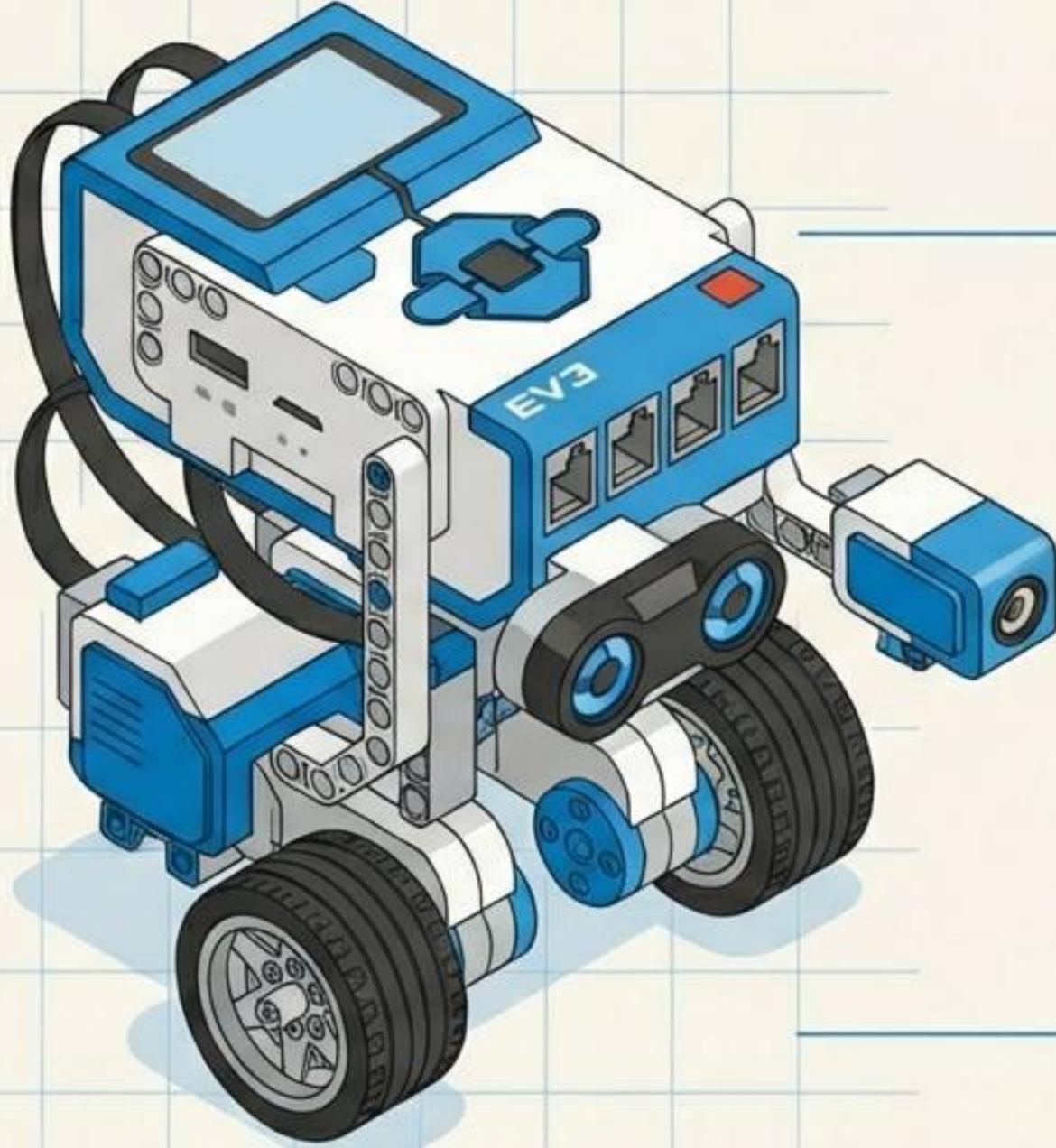


تعديلات اللون والإضاءة:
تغيير ألوان الصورة لتصبح
أكثر جمالاً.

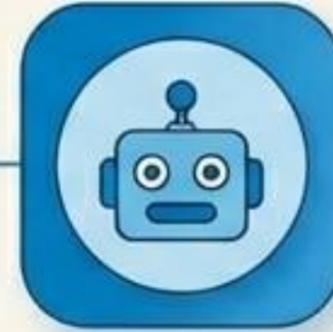
القص:
إزالة الأجزاء غير المرغوبة
والتركيز على العنصر
المهم.

مشروع الوحدة: إنشاء ألبوم صور رقمي مع إضافة تأثيرات إبداعية.

الوحدة الرابعة: مقدمة في علم الروبوت



ما هو الروبوت؟
مقدمة حول الآلات الذكية.

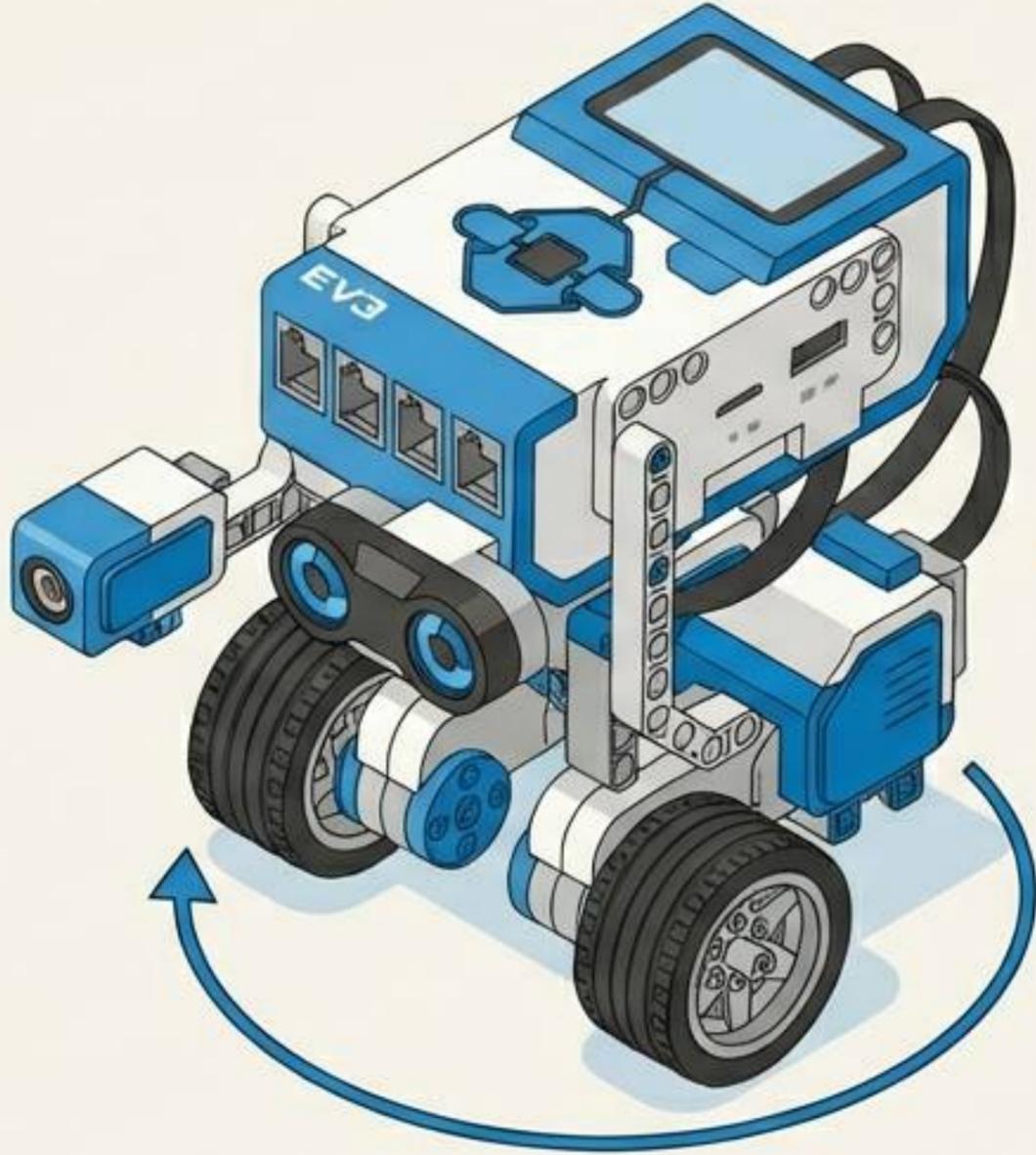


روبوت ليجو مايند ستورم
التعرف على الروبوت التعليمي.



بيئة أوبن روبرتا لاب
المعمل الافتراضي حيث تبدأ
البرمجة.

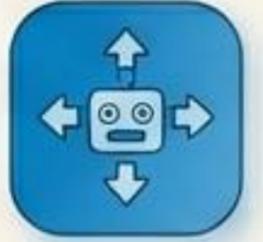
البرمجة والتحكم



إنشاء مشروع جديد:
بدء رحلة البرمجة في
المعمل.



التحكم باتجاه الروبوت:
برمجة الروبوت للتحرك
والدوران (انعطاف).



البرمجة في أوبن روبرتا لاب:
استخدام الأوامر المنطقية
لتحريك الروبوت.



إنجازاتك في نهاية الفصل

عرض تقديمي متكامل
يحتوي على فيديو، صور، وحركات انتقالية.



جدول بيانات ذكي
ينظم المعلومات ويجري الحسابات بدقة.



ألبوم صور معدل
صور محسنة ومقصوفة باحترافية.



روبوت مبرمج
مشروع برمجي يتحكم في حركة الروبوت.





المستقبل يبدأ بمهارة

هل أنتم مستعدون للبدء؟

لنبدأ الرحلة مع الدرس الأول!