

## التدريب علي برمجة اسكراتش

يعد الذكاء الإصطناعي لغة العصر وممارسة الحياة في هذا العصر تتطلب درجة من المهارات التكنولوجية في العصر الرقمي .

وهناك العديد من مزايا تعلم الكود في سن المدرسة حيث أن تعلم البرمجة في هذه السن يجعل الطلاب يتقنون المهارات المتسلسلة والعد وكيفية التفكير والمهارات التي يتعلمها الطلاب من خلال البرمجة يمكن تطبيقها في العديد من مجالات الحياة

من هذا المنطلق بدأ مارثون الإسبوع العربي للبرمجة وشارك طالبات المدرسة في هذا المارثون وبدأ تدريب الطالبات علي لغات البرمجة وبدأنا بأستخدام برمجة اسكراتش من خلال ورشة تدريبية تعلم الطلاب خلالها اختيار الخلفية للبرنامج واختيار الكائن ثم تم تدريبهم علي استخدام الأكواد البرمجية وكيفية ترتيبها.حتى يتثنى لهم تنفيذ مشروعاتهم حول (البرمجة وحماية البيئة) من خلال برمجة اسكراتش وكان لدى الطالبات شغف لتعلم لغة البرمجة مما ساعدهم علي اتقان المهارات بسرعة وسهولة