

تدريب الطالبات علي سكراتش

يعد سكراتش بيئة برمجة سهلة وبسيطة موجهة أساسا للمبتدئين والأطفال التي تهدف الي تنمية الابداع والابتكار لدي الأطفال والكبار من غير ذوي الاختصاص .

تسمح سكراتش لمستخدميها بانشاء العابهم وقصصهم التفاعلية من خلال لغة برمجة سهلة وبسيطة ومجانية تستخدم الكائنات الرسومية بدل الاكواد المعقدة وتعد هذه اللغة اشبه باللعبة منها الي لغة البرمجة .

وقدم تم تدريب الطالبات علي برنامج سكراتش وشرحت لهن كيفية العمل علي هذه التقنية ووقد تم التفاعل بينهن في تقسيم الاعمال بينهن في روح تعاون وود وحب .