

اسم الطالبة:

اربطي بين أنواع برامج الرسم والتصميم بالحاسب بمفهومها:

برامج المخططات الانسيابية

Flowchart Software

برامج الرسم الطلاني

Painting Software

برامج التصميم بمساعدة الحاسب

Computer Aided Design

برامج الرسوم المتحركة

Animation Software

وهي البرامج التي تسمح للمستخدم إمكانية إضافة المؤثرات الجمالية عليه. يرسم بحرية ما يرغب مع الاستفادة من موارد الحاسب كالفأرة و القلم الضوئي و لوحة المفاتيح. وتوفر هذه البرامج أدوات تساعد الرسام في تنفيذ أعمال مميزة تتميز فيها المهارة و الذوق الرفيع، مع إمكانية إضافة المؤثرات الجمالية عليه.

هي البرامج التي توفر إمكانية رسم المخططات الانسيابية والخرائط الذهنية و بأشكال متنوعة مثل المخططات الهيكلية والشجرية والرسوم البيانية كما توفر العديد من الأدوات و المميزات التي تجعل من عملية رسم المخططات عملية سهلة.

وهي برامج تستخدم من قبل المتخصصين في مجال الصناعة والعمارة لإنشاء تصاميم تتميز بالجودة و الدقة العالية مع توفير الكثير من الجهد و الوقت كتصميم الجسور والمنشآت وأجزاء من السيارات والدوائر الإلكترونية.

هي برامج تستخدم لإنتاج مشاهد متحركة عن طريق التحكم في تحريك سلسلة من الرسوم أو الصور الثابتة و المنفصلة لتكون مشهداً من الرسوم المتحركة مع إمكانية إضافة بعض المؤثرات عليها كالصوت و النص.

إعداد المعلمة: فاطمة الغانم