



س ١: حدد المصطلح المناسب بسحبه أمام المفهوم الخاص به:

الملصقات الفنية Clip Arts

تقنية الرسوم النقطية Bitmap

برنامج Auto 3Ds Max

تقنية الرسوم المتجهة Vector

(١) مكتبات من الرسوم الجاهزة من تصميم رسامين محترفين يستطيع المستخدم إضافتها إلى أعماله

(٢) أشهر البرامج لإنتاج الرسومات ثلاثية الأبعاد التي تستخدم في ألعاب الفيديو والبرامج التلفزيونية.

(٣) تقنية يتم تمثيل الصورة فيها على شبكة من المربعات متساوية الصفوف نقطة بنقطة

(٤) تقنية يتم فيها تمثيل عناصر الصورة بواسطة الخطوط المستقيمة والمنحنية

س ٢: صل كل امتدادا من امتدادات الصور التالية مع الوصف الملائم لها :

صيغة GIF

(١) الصيغة الأمثل لحفظ الصور تحتوي ألوانا عديدة تصل إلى ١٦ مليون لون

صيغة JPG-JPEG

(٢) من أشهر صيغ حفظ الصور وتعطي ضغطا مناسباً للصور بمقدار ٤٠٪ من حجمها

صيغة TIF - TIFF

(٣) تتميز بأنها تحفظ الصورة بضغط مناسب وجودة عالية (ضغط مع نسبة فقد قليلة)

صيغة PNG

(٤) تتميز بحرية اختيار نوع الضغط (ضغط بدون فقد – ضغط مع فقد)