

السؤال: اكتب قائمة تتضمن اهم مزايا لغة البرمجية سكراتش.

الاجابة:

1. إنشاء برامج تتحكم في الرسوم والصور والصوتات ودمجها معا
2. إنشاء مقاطع برمجية ببساطة تشبه تجميع قطع لعبة الأحجية **Puzzle**
3. إرسال المشاريع واستقبالها عن طريق الانترنت ويمكن تجربة مشاريع الآخرين وإعادة استخدامها وتعديل صورها ومقاطعها البرمجية

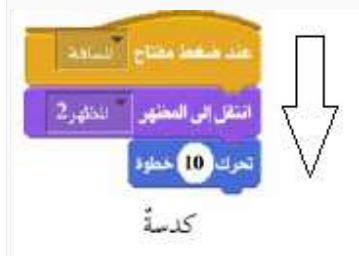
السؤال: ابحث في الدرس عن الكلمات المناسبة لاكمال كل جملة مما يأتي، ثم عبر عن كل منها بالرسم:

الاجابة:



أ- تجمع اللبنات الرسمية (الأوامر) في كدستات تسمى **قطعة برمجي**

ب- عند النقر فوق اي قطعة برمجي نقرأ مزدوجا؛ يشغل هذا المقطع منفذة اللبنات من **قمة الكدسة** حتى **نهايتها**.



ج- لتغيير اللغة في برنامج سكراتش نختار اداة **اللغة** من **شريط الأدوات الأساسي** ثم نختار اللغة التي نريدها



د- يغلق برنامج سكراتش من زر الإغلاق في الزاوية اليمنى للشاشة