

2

متوسط

المدة: 1 ساعة
2025/...../.....

المعلوماتية

اختبار الثلاثي الثالث في مادة

العلامة

الوضعية الأولى: 06 نقاط ضع علامة X في الخانة المناسبة

خطأ	صحيح	
		برنامج سكراتش غير متوفر مجاناً
		سكراتش: هي لغة برمجية جديدة تجعلك وبكل سهولة تنشئ رسوما متحركة
		يمكن مشاركة مشاريع سكراتش على الانترنت
		لإنشاء مقطع برمجي عليك ببساطة تفكيك لبنات رسومية تشبه إلى حد بعيد تفكيك القطع
		المظاهر: صورة أو رسمه للكائن بوضع مختلف أو خلفية أخرى للمنصة
		تساعد مجموعة لبنات الحركة على إضافة الحياة للمشاريع

الوضعية الثانية: 06 نقاط أكمل الفراغات



الوضعية الإدماجية: 08 نقاط

أراد ياسين وهو تلميذ في السنة الثانية متوسط إنشاء مقطع لفيديو عن طريق الرسوم المتحركة للمشروع الذي كلفهم به أستاذ العلوم الطبيعية فاقترح عليه بعض زملائه ما يسمى بـ scratch لكن مشكلة ياسين أنه يجهل ماهية سكراتش وكيفية تشغيله إلى غير ذلك.

1/ مفهوم برنامج سكراتش:.....

.....

.....

2/ أعط مزايا سكراتش

.....-

.....-

.....-

.....-

3/ كيفية تشغيل البرنامج

الطريقة 1:

.....

الطريقة 2:

.....-

.....-

.....-

.....-

4/ اذكر 4 أنواع من اللبئات

.....-

.....-

.....-

.....-



النجاح سلم لا تستطيع تسلقه ويداك في جيبيك