

اوراق عمل الصف الرابع الابتدائي

الجزء الاول من المقرر



المهارات الرقمية
رابع ابتدائي
الفصل الدراسي الأول

مذكرة أوراق العمل

اسم الطالب/هـ :

الشعبة :

ما الحاسب

.....
.....
.....

.....

يُعد أكثر أنواع الحاسب شيوعا

من مكونات الحاسب **جهاز ملحق بالحاسب**

			
.....	.....	.....	.....
			
.....	.....	.....	.....

يمكن طباعة النصوص والأرقام والصور والرسومات باستخدام جهاز ملحق بالحاسب يسمى الطابعة صح خطأ

لطباعة أي مستند تأكد أولاً بأن الطابعة متصلة بجهاز الحاسب صح خطأ

ورق الطباعة حجم واحد فقط وليس أحجام مختلفة صح خطأ

تسمى البيانات المخزنة والمعلومات الموجودة في الحاسب باسم	.....



.....

نص | صورة | ملف صوتي | عرض تقديمي | فيديو



سلة المحذوفات

زر أبدأ

التحكم بالصوت

الاتصال بالإنترنت

شريط المهام

مستكشف الملفات

التاريخ/ الوقت

متصفح مايكروسوفت إيدج

ضع علامة √ أو X :

١	يمكنك نقل الملفات بين الأجهزة عن طريق توصيل بعضها ببعض	
٢	ليس مهم حفظ الملفات بأسماء فريدة لتمييزها	
٣	كل ملف له امتداد يشير إلى نوعه	
٥	تستطيع فتح ملف لتعديل محتواه	
٦	المجلد تستطيع حفظ وتنظيم الملفات والبرامج داخله	
٧	لا تستطيع إعادة تسمية المجلد	
٨	يمكنك نسخ أو نقل المجلد من موقع لآخر في الحاسب	
٩	يوجد في الحاسب آلة حاسبة	

ضبط مستوى الصوت	تغيير مظهر سطح المكتب	تغيير دقة الشاشة	تغيير التاريخ والوقت



.....



.....



.....

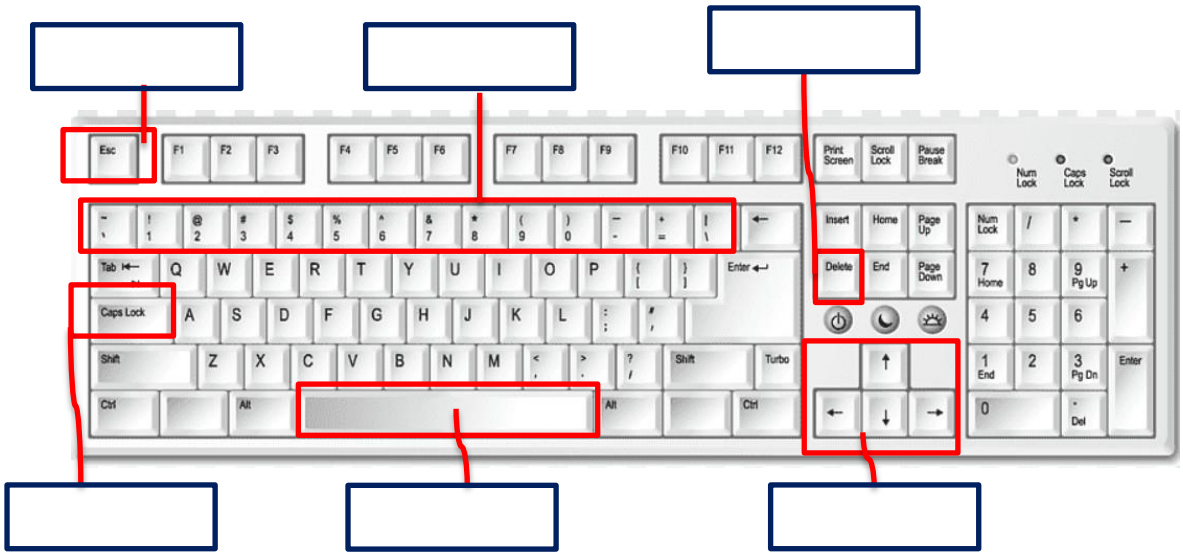


.....

لوحة المفاتيح

.....

.....



الأرقام والرموز

الأسهم

خروج

المسافة

قفل الحروف الكبيرة

حذف(حذف النص)

ضع علامة √على الطريقة الصحيحة

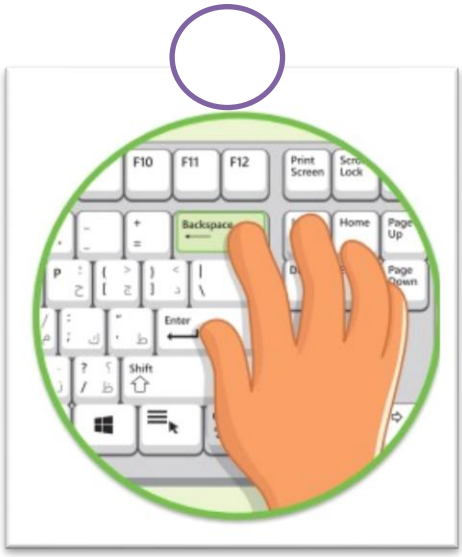




ضع علامة √ أو X :

١	لكتابة النصوص والأرقام يمكنك استخدام برامج معالجة النصوص مثل مايكروسوفت وورد	
٢	تستطيع كتابة الأرقام مثل عمرك باستخدام لوحة المفاتيح	
٣	تستطيع كتابة الحروف والكلمات باللغة العربية في لوحة المفاتيح	
٥	لإنشاء سطر جديد في لوحة المفاتيح نضغط على زر Esc	
٦	للتبديل بين لغة الكتابة في لوحة المفاتيح نضغط على مفتاحي Alt+Shift	
٧	للكتابة باللغة الإنجليزية تحتاج إلى تغيير اتجاه النص ليكون من اليمين إلى اليسار	

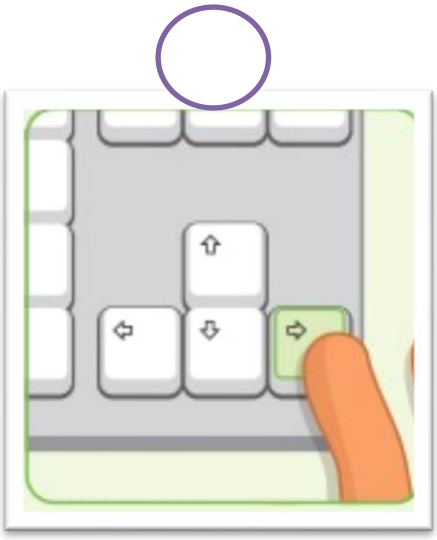
اكتب الرقم الصحيح





١

استخدام المفتاح العالي Shift





٢

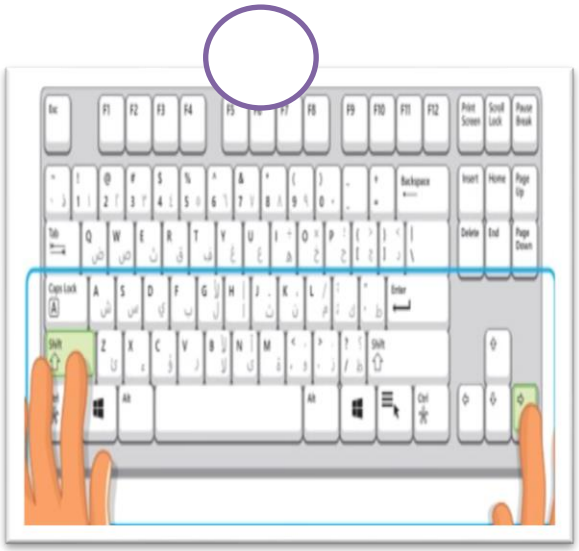
حذف النص المحدد

٣

تحريك المؤشر باستخدام الأسهم

٤

إضافة مسافة بادئة في النص





٥

حذف الحرف الذي يسبق مؤشر الكتابة

٦

تحديد النص باستخدام لوحة المفاتيح

يجب عليك ..... النص الذي تريد تعديله قبل القيام بتنسيق الخط

توصيل

حفظ عملك

إدراج الرموز

تغيير لون الخط

تغيير نوع الخط



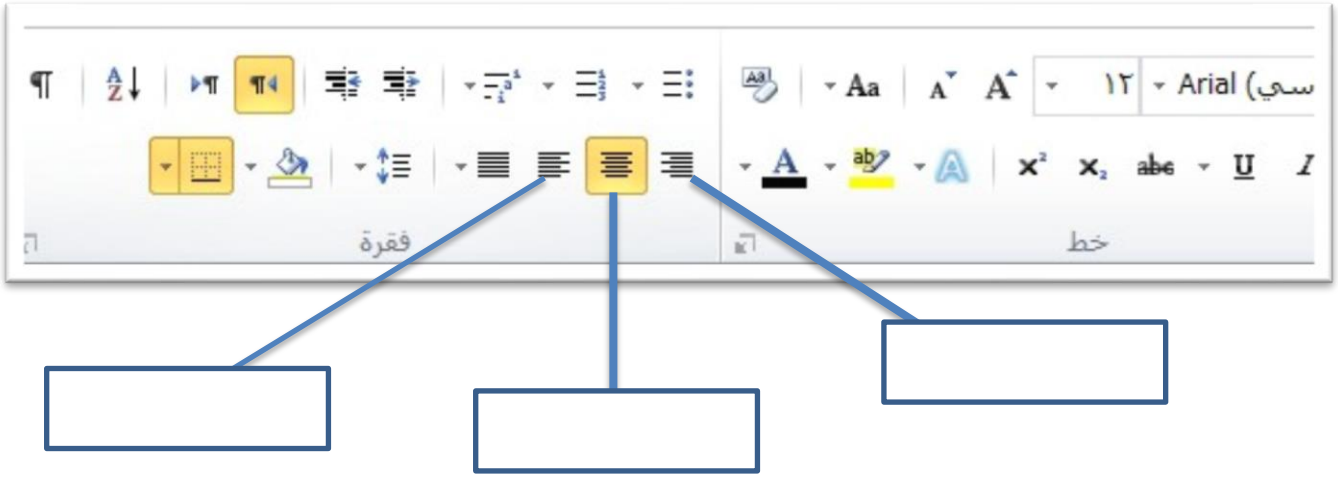
يجب أن يكون عنوان مقالك مفهوماً ومعبراً لأنه أول ما سيقرأه الناس	صح	خطأ
لا تستطيع التراجع عن التنسيق الذي قمت به	صح	خطأ

رتّب بكتابة الرقم

تطبيق محاذاة النص	علامة التبويب الشريط الرئيسي	ظلل الفقرة التي تريد	قسم فقرة	أضغط على أحد أزرار المحاذاة

إضافة تظليل (لون)	اضغط على السهم الموجود بجواز زر تعبئة	حدد الفقرة أو النص	اضغط على اللون الذي تريده

محاذاة النص إلى اليمين | توسيط النص | محاذاة النص إلى اليسار



اسم نوع الحد

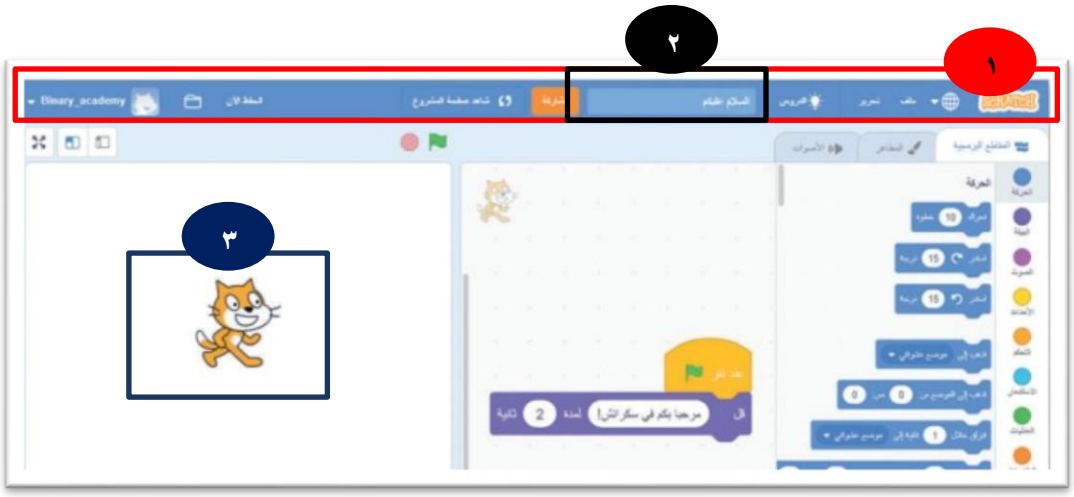




.....	.....
مجموعة من التعليمات المتسلسلة خطوة بخطوة والخاصة بحل مشكلة أو بإكمال مهمة معينة.	هي عملية تحويل الخوارزمية إلى لغة يستطيع فهمها الحاسب

.....	لغة برمجية مصممة بصورة تجعل البرمجة سهلة للغاية وممتعة للمبتدئين	تسمى الأوامر البرمجية في سكراتش	.....

باستخدام إصدار سكراتش عبر الإنترنت يمكنك حفظ عملك والوصول إلى مشاريعك من أي متصفح	صح	خطأ
إذا لم يتوفر لديك حساب سكراتش يمكنك حفظ مشروعاتك على حاسبك الخاص	صح	خطأ



١ شريط .....

٢ اسم .....

٣ يسمى .....

يتوفر سكراتش بعدة لغات	صح	خطأ
لا تستطيع تغيير موقع الكائن على المنصة	صح	خطأ
لا بد أن يكون للمنصة خلفية واحدة على الأقل	صح	خطأ
في سكراتش عبر الانترنت يتم حفظ عملك تلقائيا	صح	خطأ

يطلق على الأوامر في سكراتش اسم

.....

عدد فئات اللبنات الرئيسية

.....

توصيل

إنشاء برنامجك الأول
لبنة الدوران
لبنة التحدث
لبنة بدء الحركة
لبنة المؤثرات الصوتية



يمكنك تحرير أي لبنة بالضغط بالزر الأيمن عليها حيث سيتم عرض ثلاثة خيارات

....



المهارات الرقمية
رابع ابتدائي
الفصل الدراسي الأول

مذكرة أوراق العمل

اسم الطالب/هـ :

الشعبة :

ما الحاسب

أحد أنواع الأجهزة الإلكترونية الذي يمكنه اتباع تعليمات محددة واتخاذ القرارات والقيام بالكثير من الأمور المفيدة

الحاسب المكتبي

يُعد أكثر أنواع الحاسب شيوعا

من مكونات الحاسب **جهاز ملحق بالحاسب**

			
مكونات الحاسب	ملحق بالحاسب	مكونات الحاسب	ملحق بالحاسب
			
ملحق بالحاسب	مكونات الحاسب	ملحق بالحاسب	مكونات الحاسب

يمكن طباعة النصوص والأرقام والصور والرسومات باستخدام جهاز ملحق بالحاسب يسمى الطابعة — صح / خطأ

لطباعة أي مستند تأكد أولاً بأن الطابعة متصلة بجهاز الحاسب — صح / خطأ

ورق الطباعة حجم واحد فقط وليس أحجام مختلفة — صح / خطأ

تسمى البيانات المخزنة والمعلومات الموجودة في الحاسب باسم	الملفات



أنواع الملفات

نص	صورة	ملف صوتي	عرض تقديمي	فيديو



- سلة المحذوفات
- زر أبدأ
- التحكم بالصوت
- الاتصال بالإنترنت
- شريط المهام
- مستكشف الملفات
- التاريخ/ الوقت
- متصفح مايكروسوفت إيدج

ضع علامة √ أو X :

١	يمكنك نقل الملفات بين الأجهزة عن طريق توصيل بعضها ببعض	√
٢	ليس مهم حفظ الملفات بأسماء فريدة لتمييزها	X
٣	كل ملف له امتداد يشير إلى نوعه	√
٥	تستطيع فتح ملف لتعديل محتواه	√
٦	المجلد تستطيع حفظ وتنظيم الملفات والبرامج داخله	√
٧	لا تستطيع إعادة تسمية المجلد	X
٨	يمكنك نسخ أو نقل المجلد من موقع لآخر في الحاسب	√
٩	يوجد في الحاسب آلة حاسبة	√

ضبط مستوى الصوت | تغيير مظهر سطح المكتب | تغيير دقة الشاشة | تغيير التاريخ والوقت



تغيير دقة الشاشة



تغيير مظهر سطح المكتب



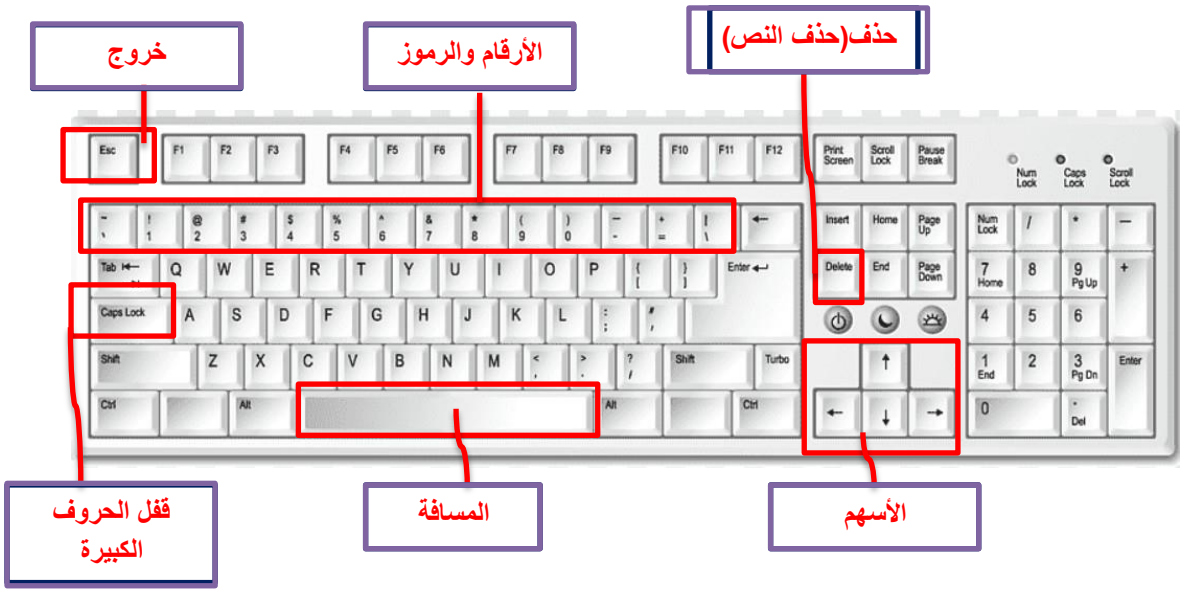
تغيير التاريخ والوقت



ضبط مستوى الصوت

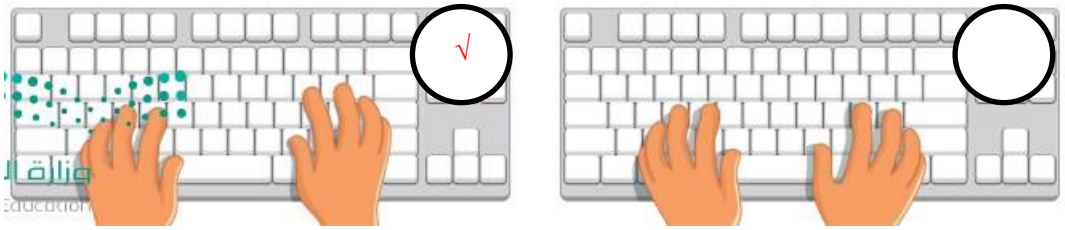
لوحة المفاتيح

جهاز يمكنك استخدامه لكتابة النصوص والارقام عند استخدام جهاز الحاسب



- الأرقام والرموز
- الأسهم
- خروج
- المسافة
- قفل الحروف الكبيرة
- حذف(حذف النص)

ضع علامة √على الطريقة الصحيحة



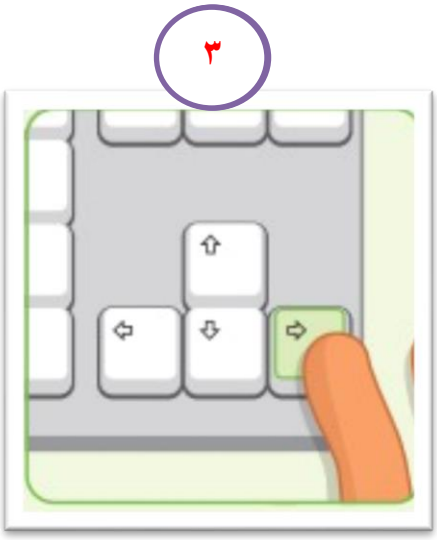
ضع علامة √ أو X :

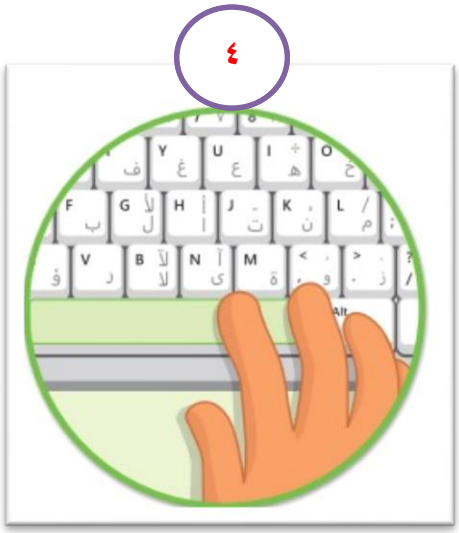
١	لكتابة النصوص والأرقام يمكنك استخدام برامج معالجة النصوص مثل مايكروسوفت وورد	√
٢	تستطيع كتابة الأرقام مثل عمرك باستخدام لوحة المفاتيح	√
٣	تستطيع كتابة الحروف والكلمات باللغة العربية في لوحة المفاتيح	√
٥	لإنشاء سطر جديد في لوحة المفاتيح نضغط على زر Esc	X
٦	للتبديل بين لغة الكتابة في لوحة المفاتيح نضغط على مفتاحي Alt+Shift	√
٧	للكتابة باللغة الإنجليزية تحتاج إلى تغيير اتجاه النص ليكون من اليمين إلى اليسار	X

اكتب الرقم الصحيح













١ استخدام المفتاح العالي Shift

٢ حذف النص المحدد

٣ تحريك المؤشر باستخدام الأسهم

٤ إضافة مسافة بادئة في النص

٥ حذف الحرف الذي يسبق مؤشر الكتابة

٦ تحديد النص باستخدام لوحة المفاتيح

يجب عليك تظليل النص الذي تريد تعديله قبل القيام بتنسيق الخط

توصيل



حفظ عملك

إدراج الرموز

تغيير لون الخط

تغيير نوع الخط

يجب أن يكون عنوان مقالك مفهوماً ومعبراً لأنه أول ما سيقرأه الناس	صح	خطأ
لا تستطيع التراجع عن التنسيق الذي قمت به	صح	خطأ

رتّب بكتابة الرقم

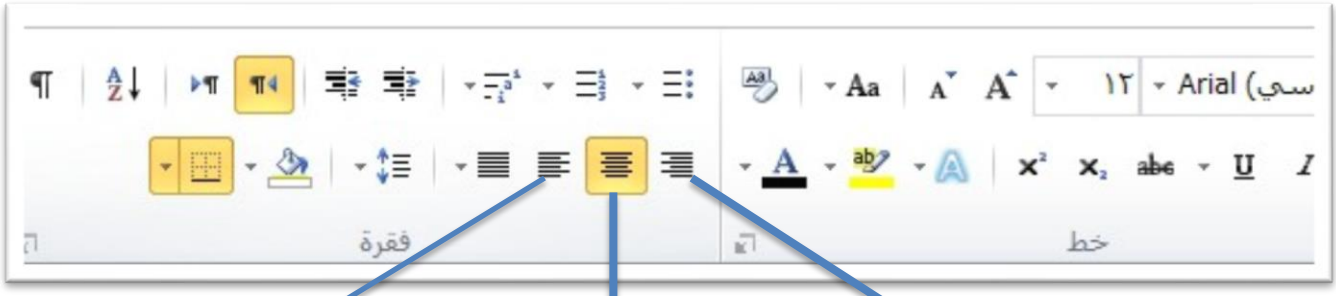
تطبيق محاذاة النص	١ علامة التبويب الشريط الرئيسي	٣ ظلل الفقرة التي تريد	٢ قسم فقرة	٤ أضغط على أحد أزرار المحاذاة

إضافة تظليل (لون)	٢ اضغط على السهم الموجود بجواز زر تعبئة	١ حدد الفقرة أو النص	٣ اضغط على اللون الذي تريده

محاذاة النص إلى اليمين

توسيط النص

محاذاة النص إلى اليسار



محاذاة النص إلى اليمين

توسيط النص

محاذاة النص إلى اليسار

اسم نوع الحد



الحدود الخارجية



الحد السفلي

الخوارزمية

مجموعة من التعليمات المتسلسلة خطوة بخطوة والخاصة بحل مشكلة أو بإكمال مهمة معينة.

البرمجة

هي عملية تحويل الخوارزمية إلى لغة يستطيع فهمها الحاسب

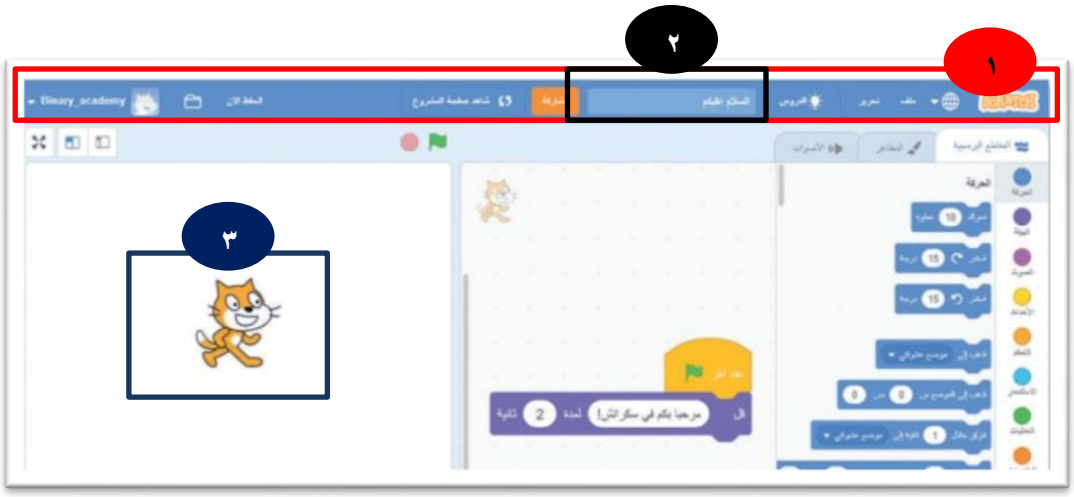
سكراتش

لغة برمجية مصممة بصورة تجعل البرمجة سهلة للغاية وممتعة للمبتدئين

تسمى الأوامر البرمجية في سكراتش **اللبنات**

باستخدام إصدار سكراتش عبر الإنترنت يمكنك حفظ عملك والوصول إلى مشاريعك من أي متصفح — صح — خطأ

إذا لم يتوفر لديك حساب سكراتش يمكنك حفظ مشروعاتك على حاسبك الخاص — صح — خطأ



١ شريط **الأدوات**

٢ اسم **المشروع**

٣ يسمى **الكائن**

يتوفر سكراتش بعدة لغات — صح — خطأ

لا تستطيع تغيير موقع الكائن على المنصة — صح — خطأ

لا بد أن يكون للمنصة خلفية واحدة على الأقل — صح — خطأ

في سكراتش عبر الانترنت يتم حفظ عملك تلقائيا — صح — خطأ

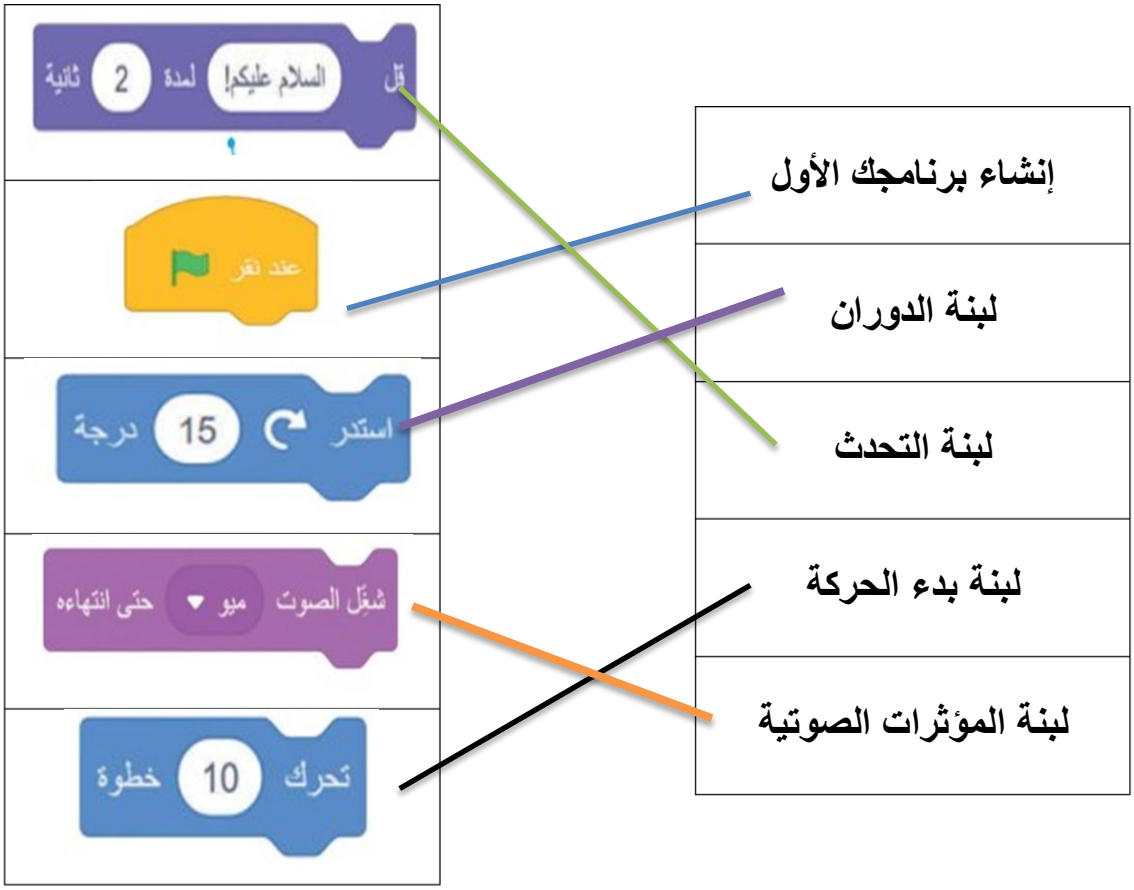
يطلق على الأوامر في سكراتش اسم

اللبنات

عدد فئات اللبنات الرئيسية

٩ فئات

توصيل

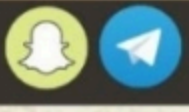


يمكنك تحرير أي لبنة بالضغط بالزر الأيمن عليها حيث سيتم عرض ثلاثة خيارات

مضاعفة | إضافة تعليق | حذف اللبنة

إعداد/





abu_7amdd