



المهارات الرقمية

رابع ابتدائي

الفصل الدراسي الأول

مذكرة أوراق العمل

اسم الطالب/هـ :

الشعبة :

ما الحاسب

يُعد أكثر أنواع الحاسب شيوعاً

جهاز ملحق بالحاسب

من مكونات الحاسب

			
.....			
			
.....			

خطأ

صح

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

خطأ

صح

لطباعة أي مستند تأكد أولاً بأن الطابعة متصلة بجهاز الحاسب

خطأ

صح

ورق الطباعة حجم واحد فقط وليس أحجام مختلفة

تسمى البيانات المخزنة والمعلومات الموجودة في الحاسب باسم

.....



فيديو

عرض تقديمي

ملف صوتي

صورة

نص



سلة المحذوفات

زر أبداً

التحكم بالصوت

الاتصال بالإنترنت

شريط المهام

مستكشف الملفات

التاريخ/ الوقت

متصفح مايكروسوفت إيدج

ضع علامة ✓ أو X :

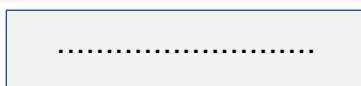
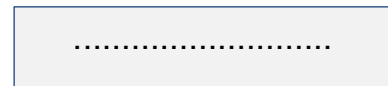
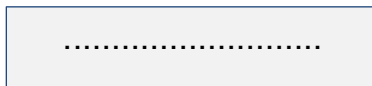
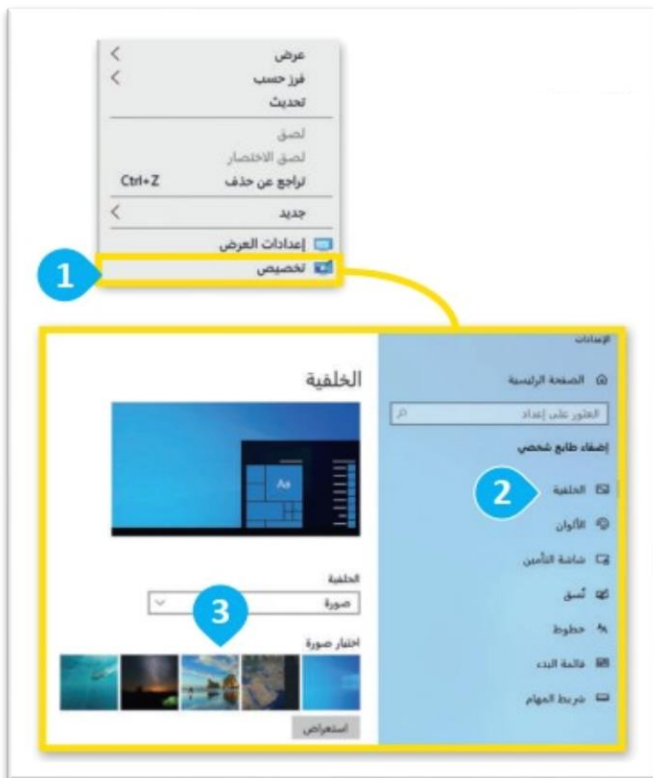
١	يمكنك نقل الملفات بين الأجهزة عن طريق توصيل بعضها ببعض
٢	ليس مهم حفظ الملفات بأسماء فريدة لتمييزها
٣	كل ملف له امتداد يشير إلى نوعه
٥	تستطيع فتح ملف لتعديل محتواه
٦	المجلد تستطيع حفظ وتنظيم الملفات والبرامج داخله
٧	لا تستطيع إعادة تسمية المجلد
٨	يمكنك نسخ أو نقل المجلد من موقع لآخر في الحاسب
٩	يوجد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

تغيير التاريخ والوقت

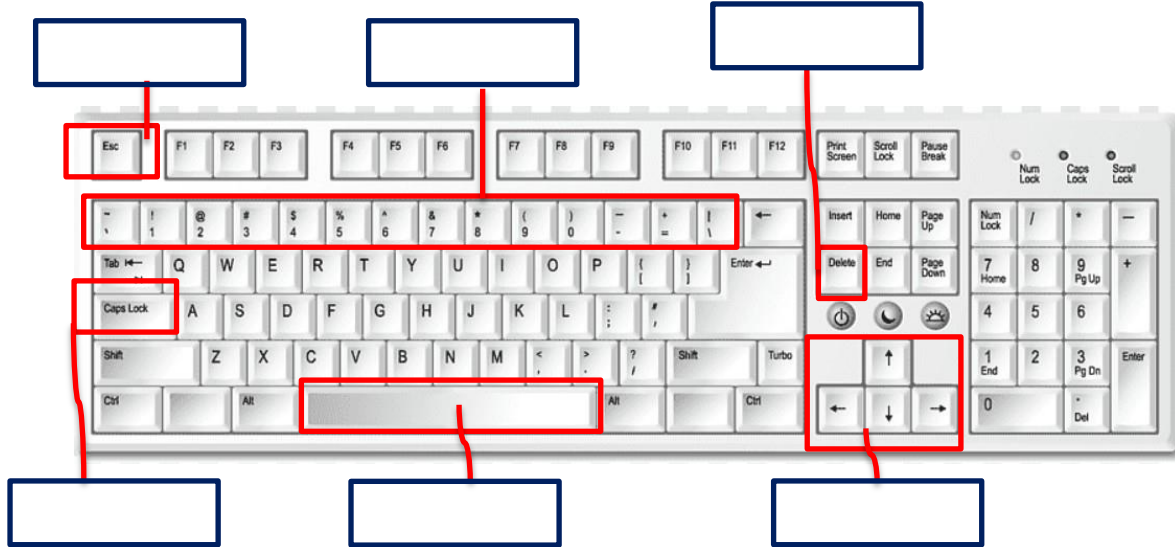
تغيير دقة الشاشة

تغيير مظهر سطح المكتب

ضبط مستوى الصوت



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
Shift العالي

٢

حذف النص المحدد

٣

تحريك المؤشر
باستخدام الأسهم

٤

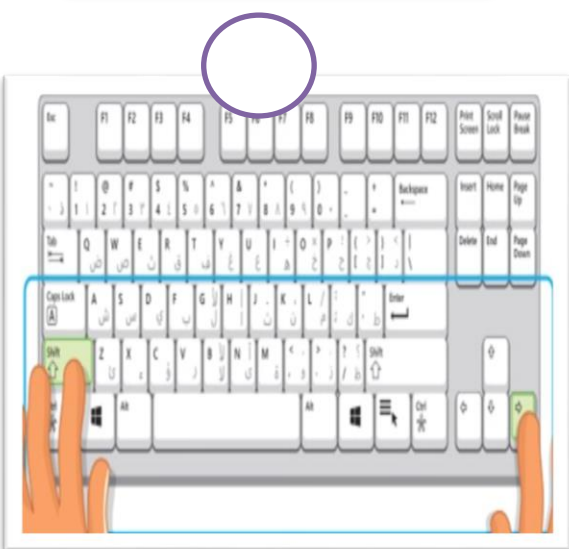
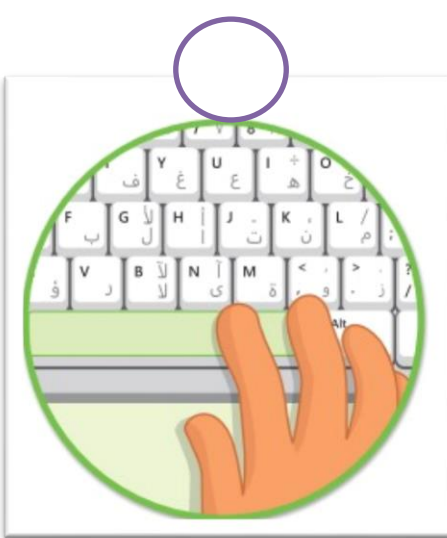
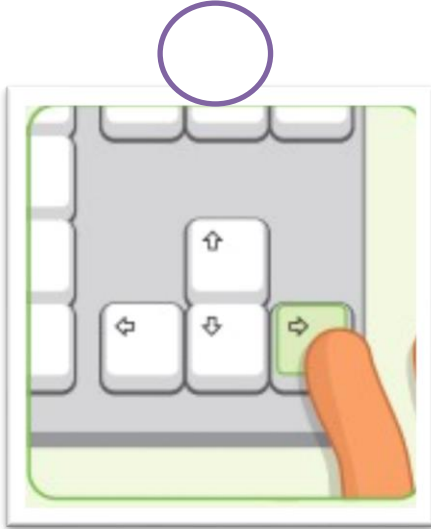
إضافة مسافة بادئة
في النص

٥

حذف الحرف الذي
يسبق مؤشر الكتابة

٦

تحديد النص باستخدام
لوحة المفاتيح



يجب عليك النص الذي تريد تعديله قبل القيام بتنسيق الخط

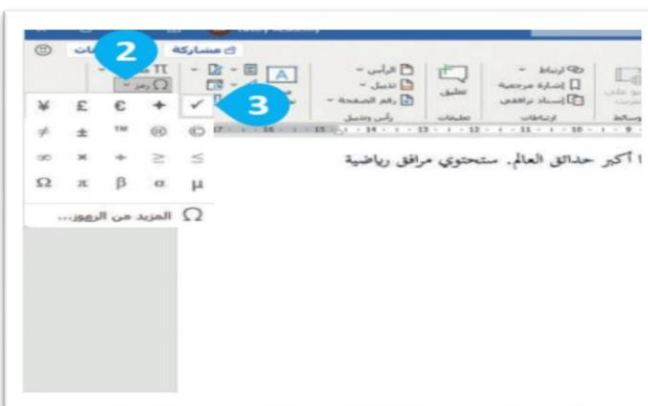
توصيل

حفظ عملك

إدراج الرموز

تغيير لون الخط

تغيير نوع الخط



خطأ

صح

يجب أن يكون عنوان مقالك مفهوماً ومعبراً لأنه أول ما سيقراه الناس

خطأ

صح

لا تستطيع التراجع عن التنسيق الذي قمت به

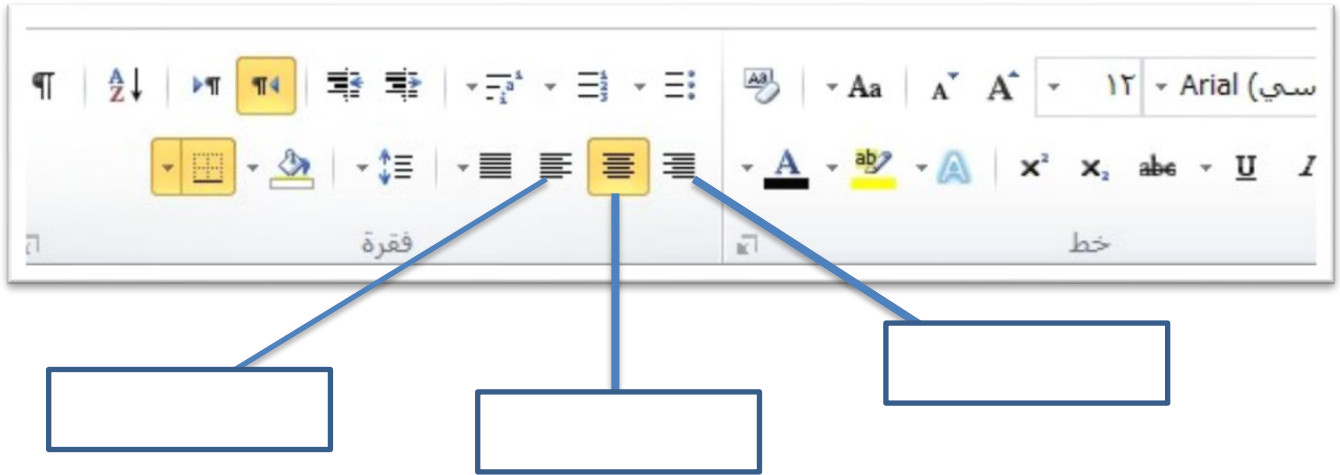
رتب بكتابة الرقم

☐	☐	☐	☐	تطبيق محاذاة النص
أضغظ على أحد أزرار المحاذاة	قسم فقرة	ظلل الفقرة التي تريد	علامة التبويب الشريط الرئيسي	
☐	☐	☐		
اضغظ على اللون الذي تريده	حدد الفقرة أو النص	اضغظ على السهم الموجود بجواز زر تعبئة	إضافة تظليل (لون)	

محاذاة النص إلى اليسار

توسيط النص

محاذاة النص إلى اليمين



اسم نوع الحد



.....

هي عملية تحويل الخوارزمية إلى لغة
يستطيع فهمها الحاسب

.....

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

.....

تسمى الأوامر البرمجية في
سكراتش

.....

لغة برمجية مصممة بصورة تجعل
البرمجة سهلة للغاية وممتعة للمبتدئين

خطأ

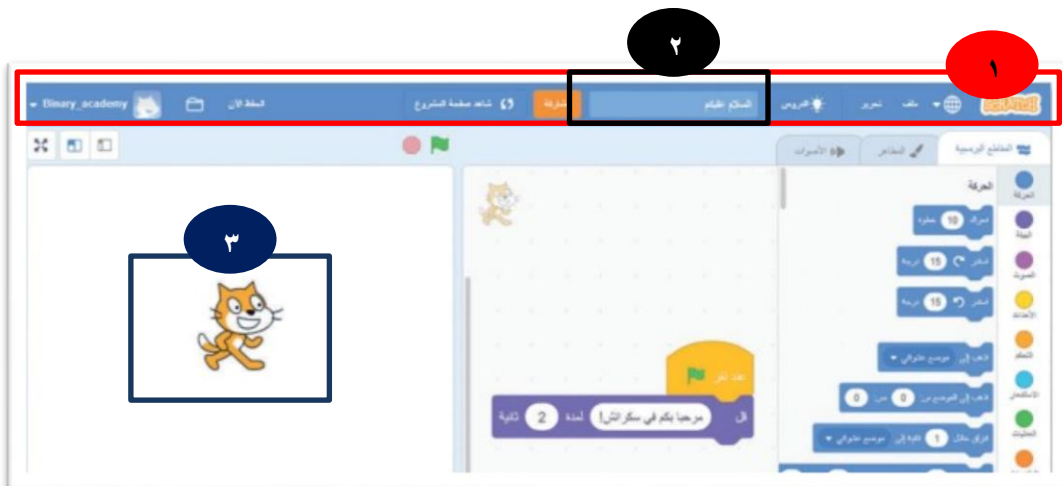
صح

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

خطأ

صح

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



..... شريط ١

..... اسم ٢

..... يسمى ٣

خطأ

صح

يتوفر سكراتش بعدة لغات

خطأ

صح

لا تستطيع تغيير موقع الكائن على المنصة

خطأ

صح

لا بد أن يكون للمنصة خلفية واحدة على الأقل

خطأ

صح

في سكراتش عبر الإنترنت يتم حفظ عملك تلقائياً

يطلق على الأوامر في سكراتش اسم

.....

عدد فئات اللبنة الرئيسية

.....

توصيل

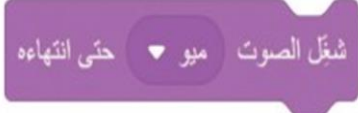
إنشاء برنامجك الأول

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 :

الحاسب المكتبي

يُعد أكثر أنواع الحاسب شيوعاً

ما الحاسب

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

جهاز ملحق بالحاسب

من مكونات الحاسب

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

خطأ

صح

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

خطأ

صح

لطباعة أي مستند تأكد أولاً بأن الطابعة متصلة بجهاز الحاسب

خطأ

صح

ورق الطباعة حجم واحد فقط وليس أحجام مختلفة

الملفات

تسمى البيانات المخزنة والمعلومات الموجودة في الحاسب باسم

أنواع الملفات



فيديو

عرض تقديمي

ملف صوتي

صورة

نص



سلة المحذوفات

زر أبداً

التحكم بالصوت

الاتصال بالإنترنت

شريط المهام

مستكشف الملفات

التاريخ/ الوقت

متصفح مايكروسوفت إيدج

ضع علامة ✓ أو X :

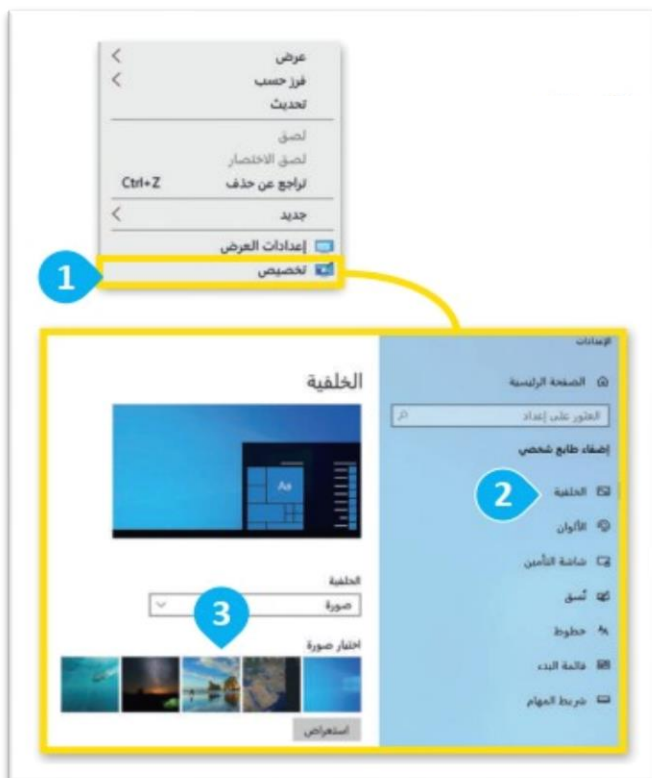
✓	يمكنك نقل الملفات بين الأجهزة عن طريق توصيل بعضها ببعض	١
X	ليس مهم حفظ الملفات بأسماء فريدة لتمييزها	٢
✓	كل ملف له امتداد يشير إلى نوعه	٣
✓	تستطيع فتح ملف لتعديل محتواه	٤
✓	المجلد تستطيع حفظ وتنظيم الملفات والبرامج داخله	٥
X	لا تستطيع إعادة تسمية المجلد	٦
✓	يمكنك نسخ أو نقل المجلد من موقع لآخر في الحاسب	٧
✓	يوجد في الحاسب آلة حاسبة	٨
		٩

تغيير التاريخ والوقت

تغيير دقة الشاشة

تغيير مظهر سطح المكتب

ضبط مستوى الصوت



تغيير مظهر سطح المكتب

تغيير دقة الشاشة



ضبط مستوى الصوت

تغيير التاريخ والوقت

لوحة المفاتيح

جهاز يمكنك استخدامه لكتابة النصوص والأرقام عند استخدام جهاز الحاسب



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
X	٥	لإنشاء سطر جديد في لوحة المفاتيح نضغط على زر Esc
✓	٦	للتبديل بين لغة الكتابة في لوحة المفاتيح نضغط على مفتاحي Alt+Shift
X	٧	للكتابة باللغة الإنجليزية تحتاج إلى تغيير اتجاه النص ليكون من اليمين إلى اليسار

اكتب الرقم الصحيح



١

استخدام المفتاح
Shift العالي

٢

حذف النص المحدد

٣

تحريك المؤشر
باستخدام الأسهم

٤

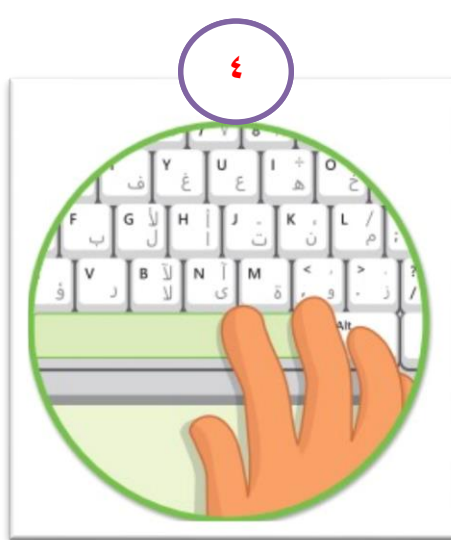
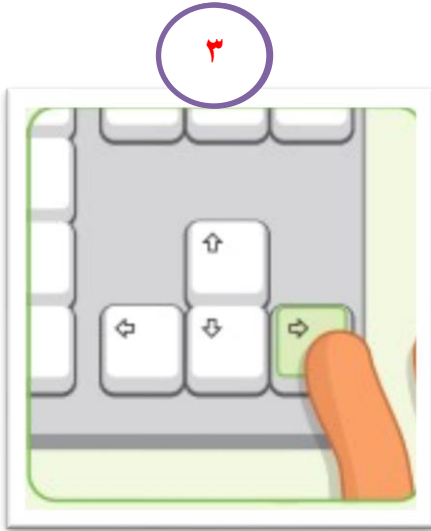
إضافة مسافة بادئة
في النص

٥

حذف الحرف الذي
يسبق مؤشر الكتابة

٦

تحديد النص باستخدام
لوحة المفاتيح



يجب عليك **تظليل** النص الذي تريد تعديله قبل القيام بتنسيق الخط

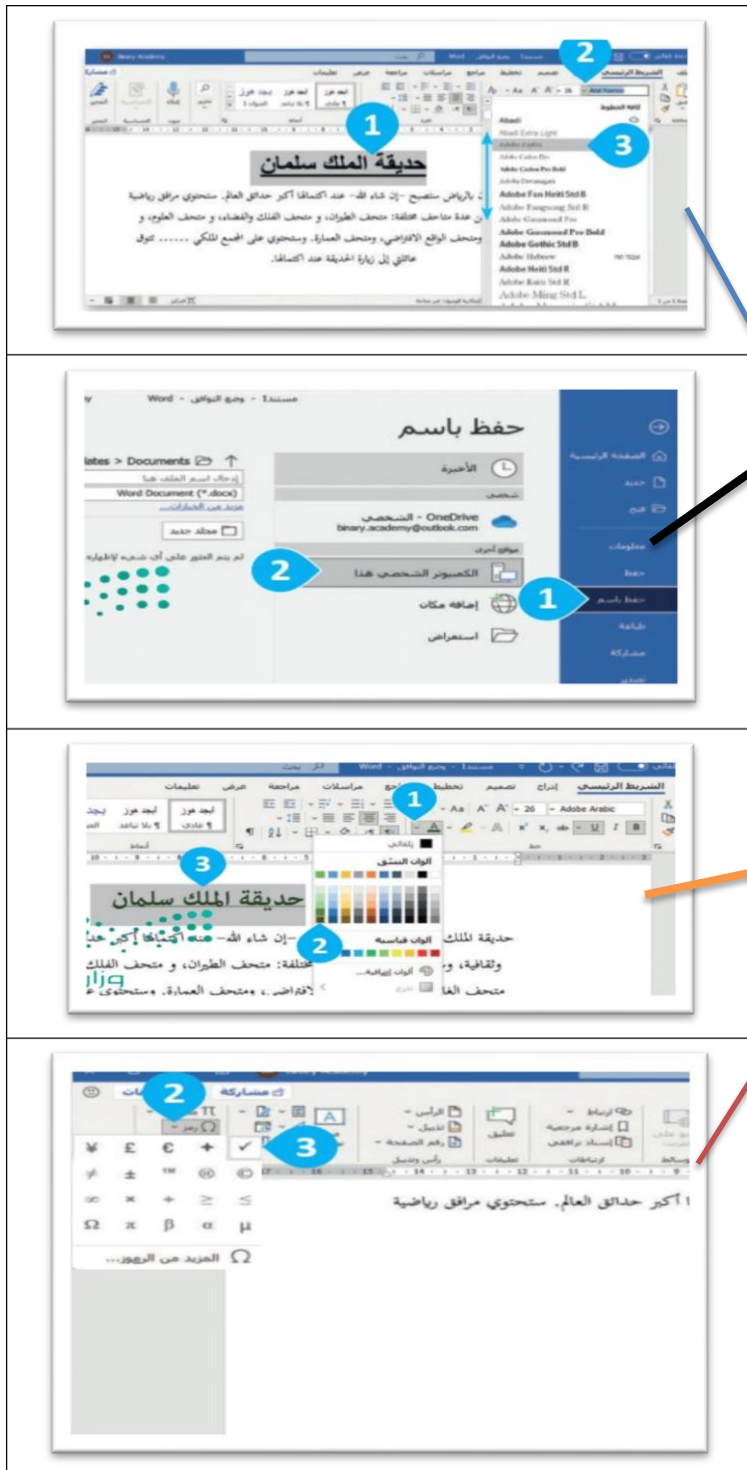
توصيل

حفظ عملك

إدراج الرموز

تغيير لون الخط

تغيير نوع الخط



خطأ

صح

يجب أن يكون عنوان مقالك مفهوماً ومعبراً لأنه أول ما سيقراه الناس

خطأ

صح

لا تستطيع التراجع عن التنسيق الذي قمت به

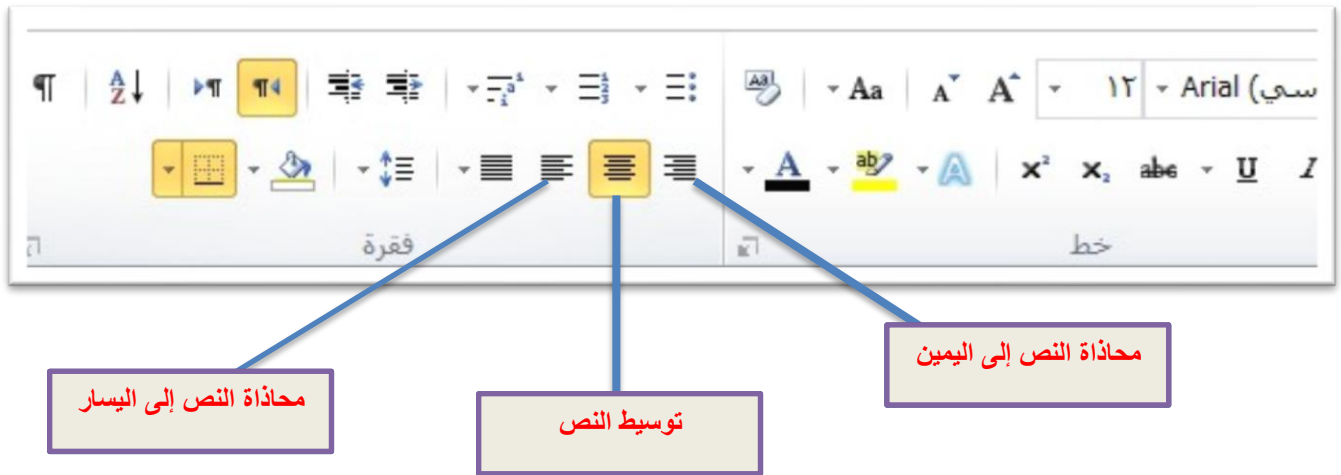
رتب بكتابة الرقم

٤	٢	٣	١	تطبيق محاذاة النص
أضغظ على أحد أزرار المحاذاة	قسم فقرة	ظلل الفقرة التي تريد	علامة التبويب الشريط الرئيسي	
٣	١	٢	إضافة تظليل (لون)	
اضغظ على اللون الذي تريده	حدد الفقرة أو النص	اضغظ على السهم الموجود بجوار زر تعبئة		

محاذاة النص إلى اليسار

توسيط النص

محاذاة النص إلى اليمين



اسم نوع الحد

الحدود الخارجية



الحد السفلي



البرمجة

هي عملية تحويل الخوارزمية إلى لغة
يستطيع فهمها الحاسب

الخوارزمية

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

اللبنات

تسمى الأوامر البرمجية في
سكراتش

سكراتش

لغة برمجية مصممة بصورة تجعل
البرمجة سهلة للغاية وممتعة للمبتدئين

خطأ

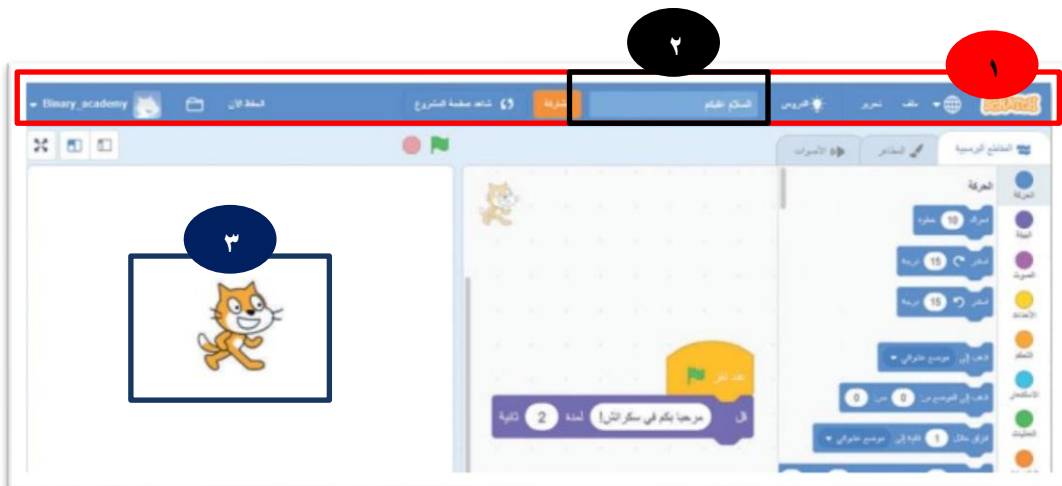
صح

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

خطأ

صح

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



شريط الأدوات

اسم المشروع

يسمى الكائن

خطأ

صح

يتوفر سكراتش بعدة لغات

خطأ

صح

لا تستطيع تغيير موقع الكائن على المنصة

خطأ

صح

لا بد أن يكون للمنصة خلفية واحدة على الأقل

خطأ

صح

في سكراتش عبر الإنترنت يتم حفظ عملك تلقائياً

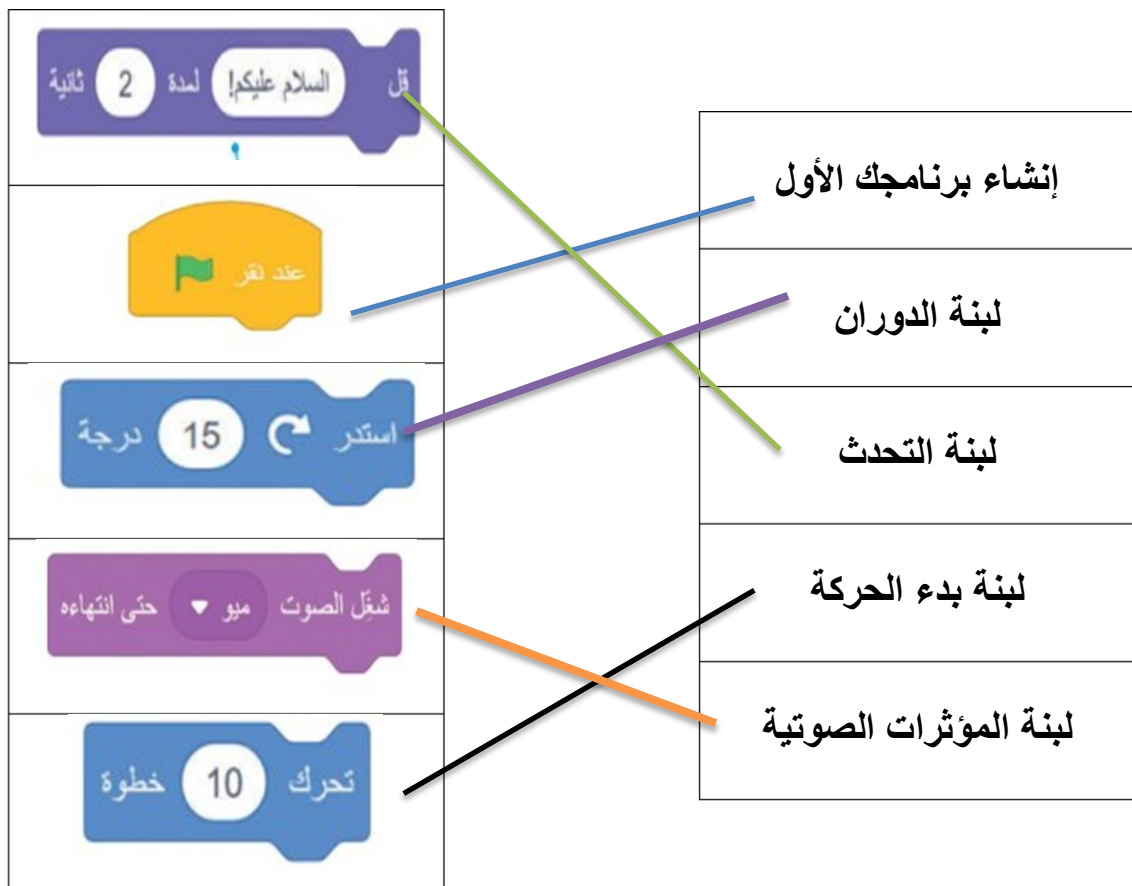
عدد فئات اللبنة الرئيسية

٩ فئات

يطلق على الأوامر في سكراتش اسم

اللبنة

توصيل



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

حذف اللبنة

إضافة تعليق

مضاعفة

إعداد/

طاهر قريش حيدر



abu_7amdd