

مذكرة مهارات رقمية الصف الثاني



الاسم:

الفصل:

تلك هي متعة العمل فلا شيء يجعلنا
سعداء سوى أن نرى أنفسنا ونحن
ننجز شيئاً ذا معنى.



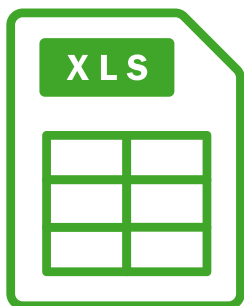
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	





الوحدة الاولى: تحليل البيانات

أهداف التعلم

ستتعلم في هذه الوحدة:

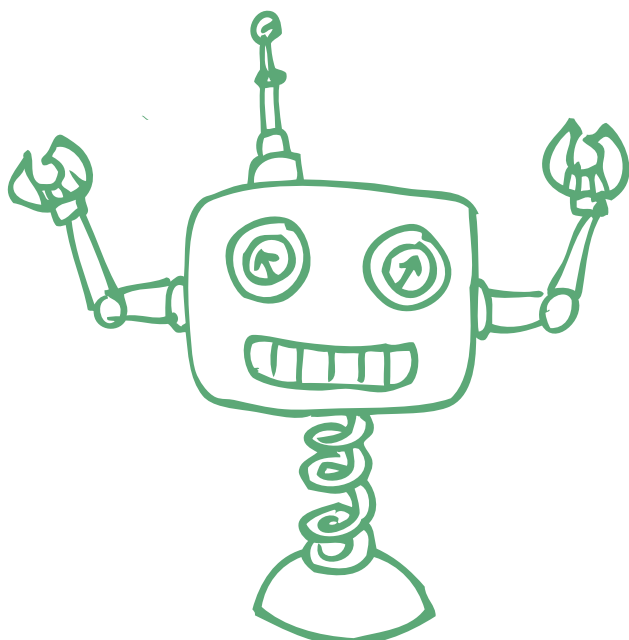
إجراء العمليات الحسابية المعقدة.

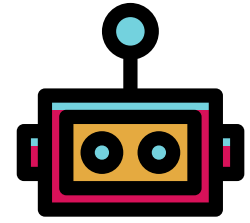
استخدام الصيغ في مايكروسوفت إكسل

لإجراء العمليات الحسابية بسرعة.

التعامل مع الدوال النصية.

كيفية تجنب الأخطاء في العمليات الحسابية.





الدرس :الصفحة ()

رموز العمليات الحسابية

الضرب

القسمة

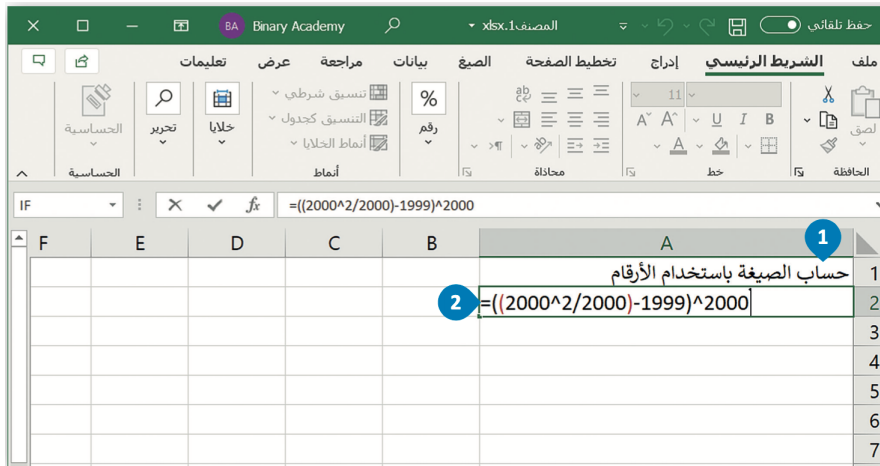
الاس

النسبة المئوية

١ رتبي أولويات العمليات الحسابية :

- () عمليات الضرب والقسمة .
- () عمليات الجمع والطرح .
- () العمليات التي تحتوي على أسس .
- () العمليات الموجودة بين قوسين .

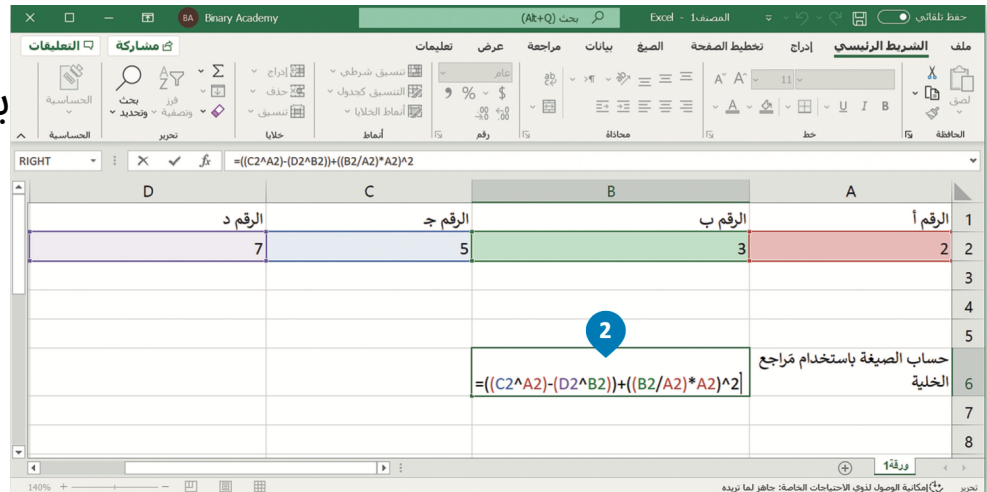
٣ تطبيق عملي في برنامج الاكسل



حساب الصيغة باستخدام الأرقام



حساب الصيغة باستخدام مراجع الخلية



١

٤ النسبة المئوية %

D	C	B	A	
المملكة العربية السعودية				1
المساحة الإجمالية (كم ²)	مساحة سطح اليابسة (كم ²)	مساحة سطح الماء (كم ²)		2
2,149,960	2,134,912.17	15,047.83		3
			النسبة المئوية	4
				5

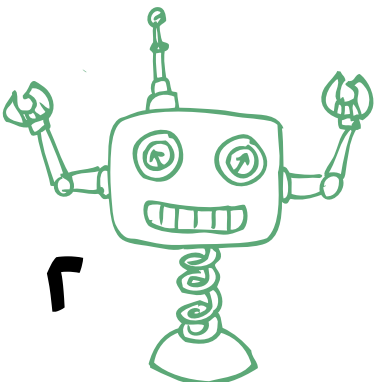
NOTES

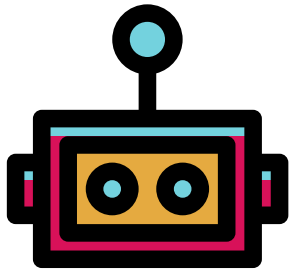
D	C	B	A	
	النتيجة	الأس	الأساس	1
		2	12	2
		5	3	3
		2	5	4
				5



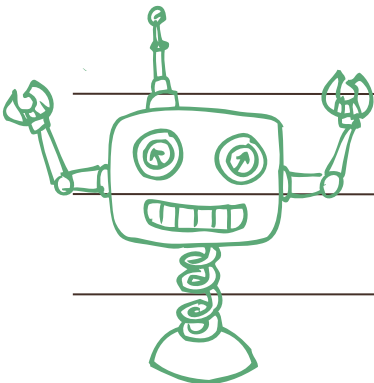
٥ حساب القوى

NOTES





A series of 18 horizontal lines providing a space for writing.

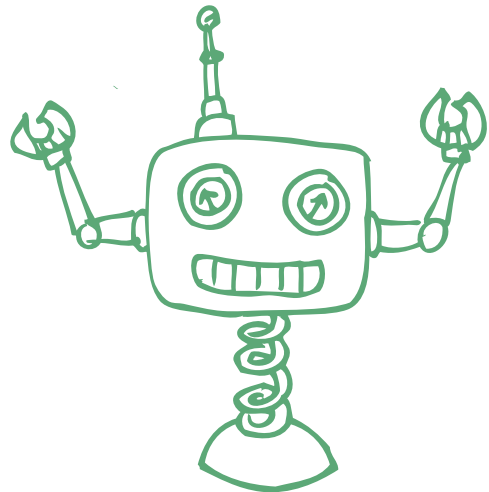


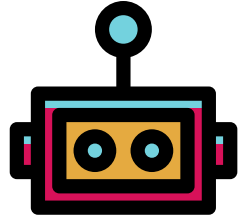
مهارات الدرس الاول

✓	✗	المهارات
		تمييز الأولويات بين العمليات الحسابية
		إجراء العمليات الحسابية المعقدة
		إجراء النسبة المئوية
		حساب القوى

Notes

تقييم المعلمة





الدرس : الصفحة ()

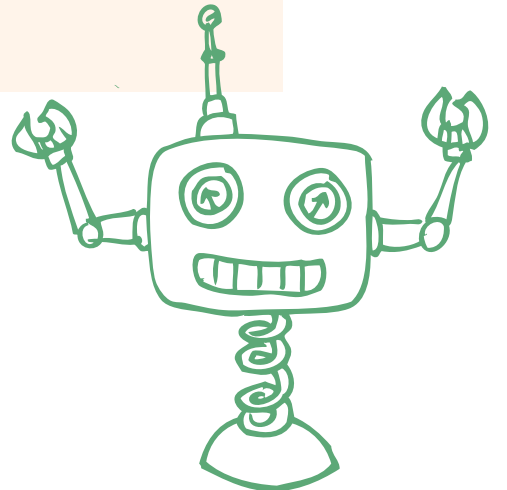
١ الدوال النصية

التبديل
SUBSTITUTE

اليسار
LEFT

الوسط
MID

اليمين
RIGHT





٢ تطبيق عملي في برنامج الاكسل

F	E	D	C	B	A	
السنة	الشهر	اليوم	يرجى إدخال تاريخ ميلادك	الاسم	الحروف الأولى من الاسم واسم العائلة	
			26/10/03		أو	1
			18/02/04		ج ي	2
			15/10/03		خ ب	3
			20/10/04		ف ح	4
			01/05/03		ن س	5
			01/06/03		أس	6
			01/07/03		ط ر	7
			01/09/04		ز ع	8
			01/10/03		س ف	9
						10
						11

SUBSTITUTE

Text = نص

Old_text = نص

New_text = نص

Instance_num = نص

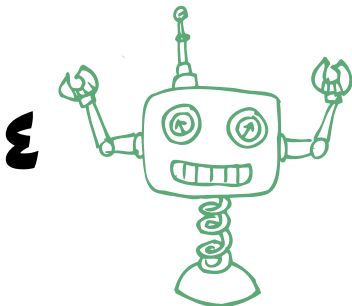
التبديل

LEFT

Text = نص

Num_chars = رقم

اليسار



الوسط

MID

Text = نص

Start_num = رقم

Num_chars = رقم

اليمين

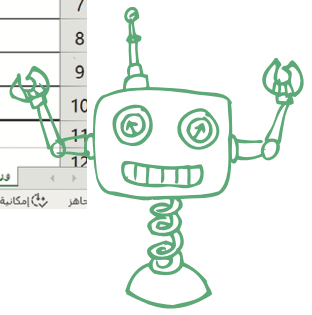
RIGHT

Text = نص

Num_chars = رقم

	G	F	E	D	C	B	A
		السنة	الشهر	اليوم	يرجى إدخال تاريخ ميلادك	الاسم	الحروف الأولى من الاسم واسم العائلة
		2003	10	26	26/10/03	أحمد وليد	أو
		2004	2	18	18/02/04	جابر يحيى	ج ي
		2003	10	15	15/10/03	خالد بلال	خ ب
7		2004	10	20	20/10/04	فهد حامد	ف ح
		2003	5	1	01/05/03	ناصر سامي	ن س
		2003	6	1	01/06/03	أسامة سعود	أس
		2003	7	1	01/07/03	طلال رزاق	ط ر
		2004	9	1	01/09/04	زياد عبدالله	ز ع
		2003	10	1	01/10/03	سعيد فواز	س ف

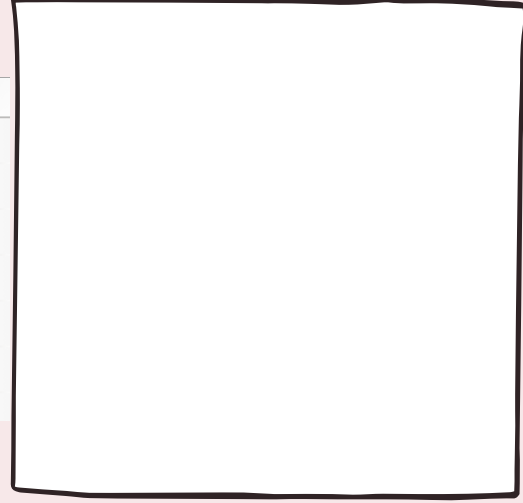
النتائج



المرجع النسبي

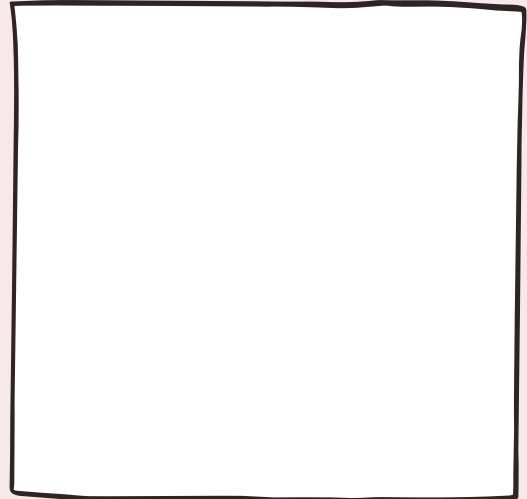
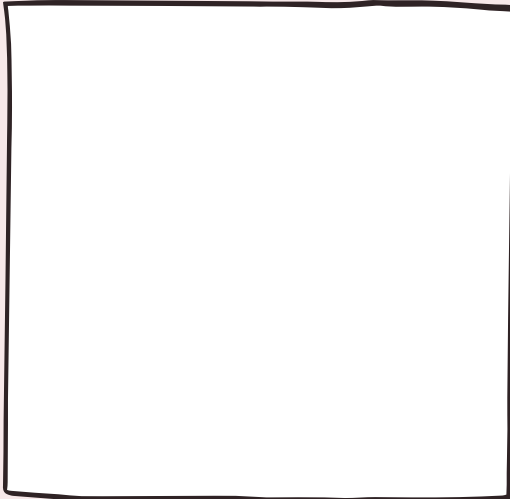
٣

D	C	B	A	
الاجمالي	ثمن الوحدة	العدد	الصنف	1
	2,00.ر.س	١٠	الماء	2
	5,00.ر.س	٥	الحليب	3
	10,00.ر.س	٧	الشاي	4
	5,00.ر.س	٢٠	الخبز	5
	6,00.ر.س	٥	عصير	6
				7



H	G	F	E	D	C	B	A	
الخصم			السعر بعد الخصم	الاجمالي	ثمن الوحدة	العدد	الصنف	1
10%				20,00.ر.س	2,00.ر.س	١٠	الماء	2
				25,00.ر.س	5,00.ر.س	٥	الحليب	3
				70,00.ر.س	10,00.ر.س	٧	الشاي	4
				100,00.ر.س	5,00.ر.س	٢٠	الخبز	5
				30,00.ر.س	6,00.ر.س	٥	عصير	6
								7

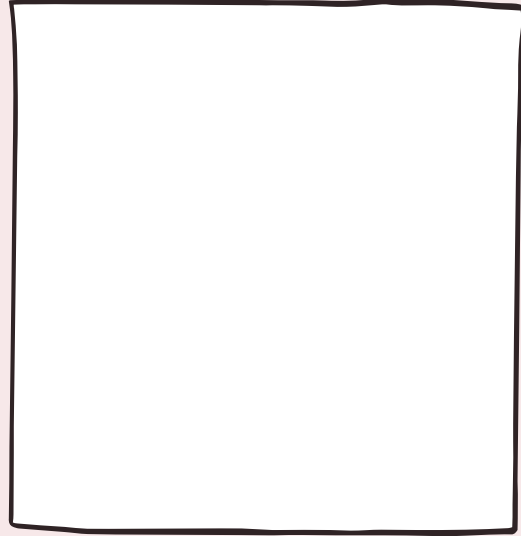
المرجع المطلق

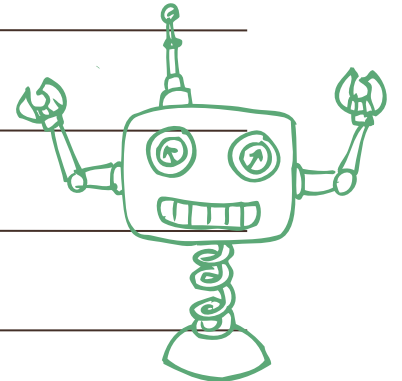


٦

المرجع المختلط

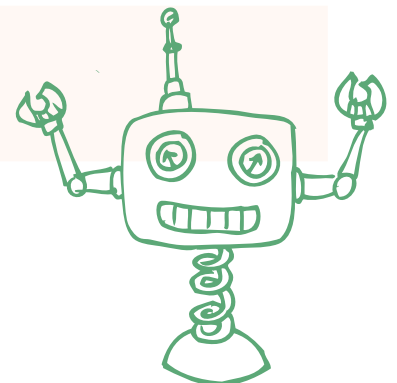
C	B	A	
السعر بعد التخفيض	السعر	المُنتج	1
=B2*B\$7	299 ر.س.	حذاء رياضي	2
	159 ر.س.	قميص	3
	95 ر.س.	قبعة	4
	165 ر.س.	حقيبة ظهر	5
			6
	50%	التخفيض	7

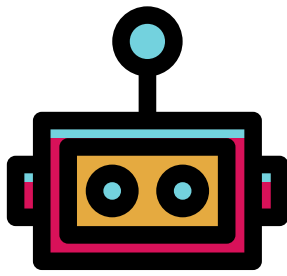




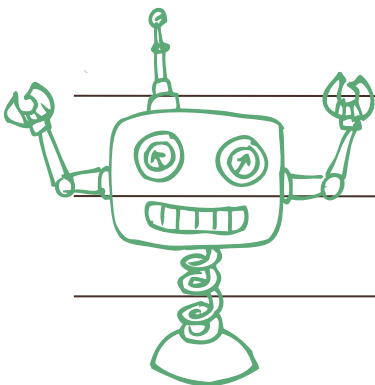
٤ رسائل الخطأ

الرسالة	الشرح
####	
#DIV/0!	
#N/A!	
#NAME?	
#NULL!	
#NUM!	
#REF!	
#VALUE!	





A series of horizontal lines for writing, spanning the width of the page.



مهارات الدرس الاول

✓	✗	المهارات
		استخدام المرجع النسبي
		استخدام المرجع المطلق
		استخدام المرجع المختلط
		إنشاء ونسخ الصيغ باستخدام المراجع
		تمييز رسائل الخطأ وتصحيحها

Notes

تقييم المعلمة

