

أوراق تدريبية (علاجية) للصف الخامس

مادة الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات

استعداداً لاختبارات نهاية الفصل
الدراسي الأول

للعام الدراسي 2018-2019 م

اسم الطالب :

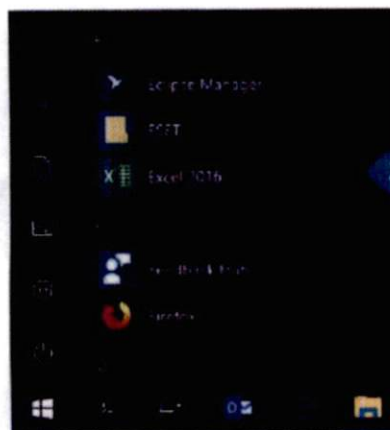
التاريخ:

الصف : الخامس ()

التدريب الأول :

* قم بفتح برنامج اكسل ومن كما هو مبين في الخطوات التالية:

تشغيل برنامج جداول البيانات
Microsoft Excel



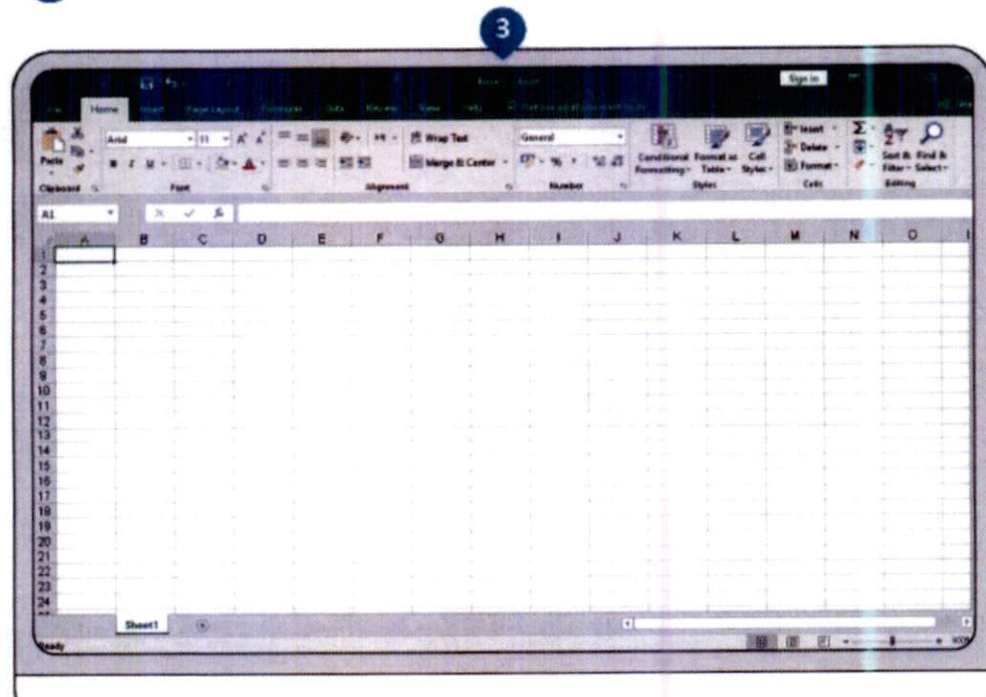
لتشغيل برنامج Excel 2016:

< اضغط زر Start (ابداً). ①

< مرر شريط التمرير لعرض Applications (التطبيقات) ستجد في الأسفل برنامج

Excel 2016. ②

< سيتم تشغيل برنامج Excel 2016. ③





ورقة العمل (Worksheet) هي شبكة من الخلايا التي تنتج من تقاطع الصفوف بالأعمدة. حيث تتم عملية إدخال البيانات داخل هذه الخلايا.

○ استفد من المعلومة السابقة ومن الفيديو الذي عرضه عليك المعلم لتنفيذ التدريب التالي:



4 صل بين العمودين.

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				
5				
6				

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				
5				
6				

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				
5				

العمود C

خلية A2

خلية B3

الصف 5



6

ابحث عن الكنز!

افتح برنامج Excel واتبع هذه التعليمات وتنقل بين الخلايا باستخدام مفاتيح الأسهم. ابحث عن الخلية التي يوجد بها الكنز مخبأ!

1. تحرك خلية واحدة إلى اليمين.
2. تحرك خليتين إلى الأسفل.
3. تحرك خلية واحدة إلى اليمين.
4. تحرك خليتين إلى الأعلى.
5. تحرك خلية واحدة إلى اليمين.
6. تحرك ثلاث خلايا إلى الأسفل.
7. تحرك خلية واحدة إلى الأسفل.
8. تحرك خليتين إلى اليسار.
9. تحرك خلية واحدة إلى الأعلى.
10. تحرك خلية واحدة إلى اليسار.

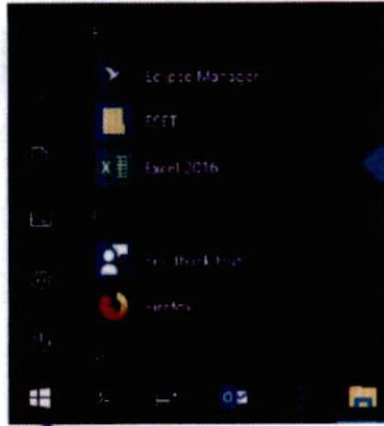
أين يوجد الكنز؟
اكتب اسم الخلية:

	A	B	C	D
1	ابدأ هنا			
2				
3				
4				
5				

التدريب الأول :

* قم بفتح برمجية اكسل ومن كما هو مبين في الخطوات التالية:

تشغيل برنامج جداول البيانات
Microsoft Excel



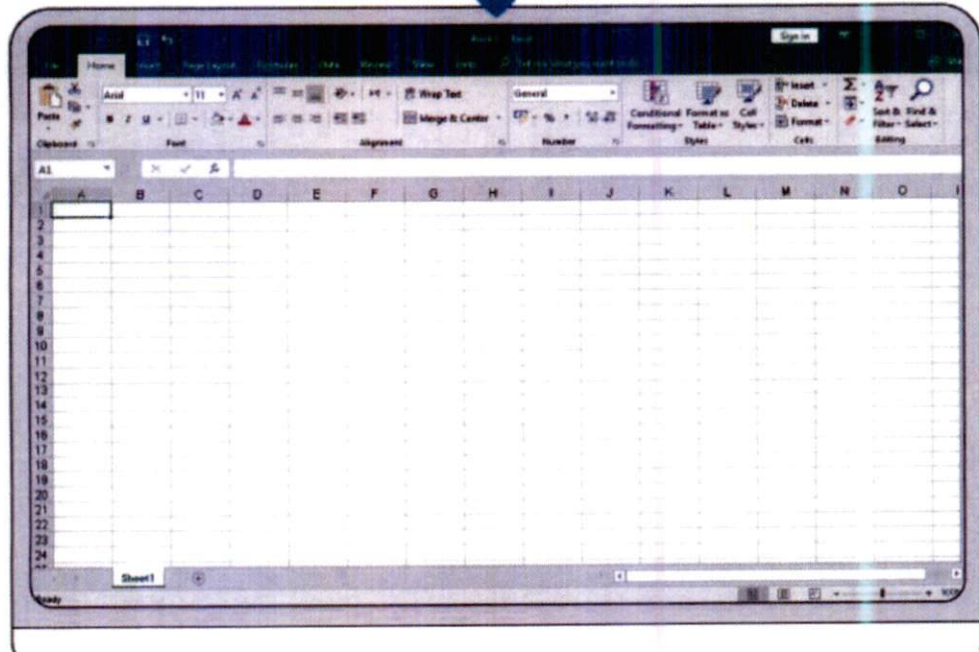
لتشغيل برنامج Excel 2016:

1 < اضغط زر Start (ابداً).

2 < مرر شريط التمرير لعرض Applications (التطبيقات) ستجد في الأسفل برنامج

Excel 2016

3 < سيتم تشغيل برنامج Excel 2016



التدريب الثاني:

○ قم بتصميم جدول البيانات الزمني التالي:

ملاحظة : لا تنس تغيير اتجاه ورقة العمل لتصبح من اليمين إلى اليسار.

	A	B	C	D	E	F	G
1	السبت	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الجمعة
2	لعب سوني	حل واجب	حفظ قرآن	زيارة صديق	حل واجب	كتارا	المتحف الإسلامي

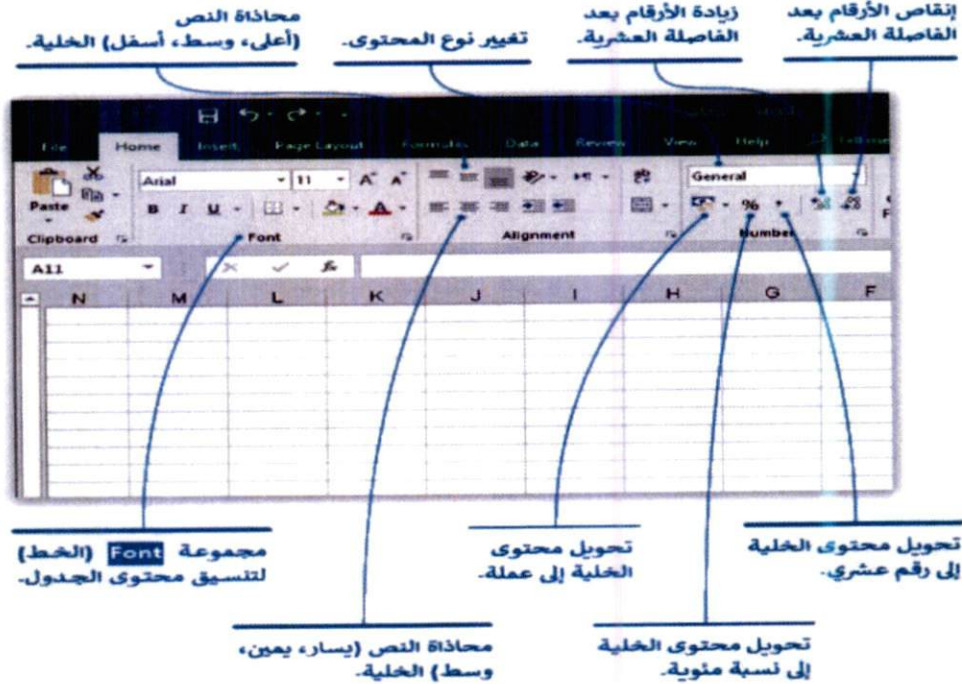
التدريب الثالث:

استعن بالكتاب ص 23 ، أو بالشكل التالي:



تنسيق الجدول

نحتاج إلى تنسيق محتوى الجداول حتى تصبح قراءة البيانات أسهل وأكثر وضوحاً، خاصة عندما يتعلق الأمر بالأرقام. لتطبيق أي تنسيق، يمكنك استخدام نفس الطريقة كما فعلت في Microsoft Word. لا تنسى أن تحدد البيانات أولاً ثم تقوم بتنسيقها.



23

نفذ العمليات التنسيقية التالية على الجدول الذي قمت بإنشائه في التدريب السابق:

- (1) أدخل رقم 100 في الخلية A3.
- (2) غير لون الخط في الخلية A2 ليصبح أحمر.
- (3) غير حجم الخط في الخلية B2 ليصبح 18.
- (4) غير محاذاة الخلية G2 لتصبح محاذاة إلى اليسار.
- (5) غير تنسيق الرقم الموجود في الخلية A3 ليصبح نسبة مئوية.

عداد قسم تكنولوجيا المعلومات



اسم الطالب :

التاريخ:

الصف : الخامس ()

التدريب الأول :

* قم بفتح الملف الموجود على جهازك باسم التدريب الثاني:

العلوم الاجتماعية	العلوم	الرياضيات	Writing	Reading	اللغة العربية	التربية الإسلامية	CLASS	NAME
10	5	28	10	7	0	28	خامس 1	معتصم على رضا محمد اسلام
40	غ	28	22	20	16	24	خامس 1	ناصر حافظ
62	5	24	10	0	0	72	خامس 1	ابراهيم عبدالسلام الفاضل
66	3	72	33	25	24	52	خامس 1	ابراهيم فايز احمد
44	0	52	30	10	10	16	خامس 1	أدم رمضان محمود شعبان
46	15	16	28	10	30	0	خامس 1	اكرم محمد جمال الدين على
20	15	24	25	15	14	5	خامس 1	محمد على الهاجرى
62	40	64	75	85	32	10	خامس 1	حمد نايف حمد الابراهيم
40	3	44	35	40	14	25	خامس 1	خالد فهد محمد عبدالله

قم بتوسعة عرض العمود Class ليصبح نفس عرض عمود التربية الإسلامية

التدريب الثاني:

في الجدول السابق قم بحذف بيانات العمود الثاني والثالث ثم قم بدمج الخلايا في العمودين.

التدريب الثالث:

في الجدول السابق قم بإضافة عمود لدرجات مادة تكنولوجيا المعلومات قبل عمود العلوم الاجتماعية.

التدريب الرابع:

في الجدول السابق قم بحذف الصف الخاص بالطالب ناصر حافظ.

التدريب الخامس:

في الجدول السابق قم بعمل محاذة للصفوف والاعمدة جهة اليسار، وجهة اليمين.

عداد قسم تكنولوجيا المعلومات



ورقة عمل 3 (العمليات الحسابية)

اسم الطالب :

الصف : الخامس () التاريخ :

السرعات الحرارية التي يحرقها الجسم عند ممارسة الرياضة والأنشطة المختلفة

النشاط	عدد السرعات الحرارية المستهلكة في اليوم الأول	عدد السرعات الحرارية المستهلكة في اليوم الثاني	اجمالي السرعات الحرارية المستهلكة (اليوم الأول + اليوم الثاني)
النوم	500	600	
مشاهدة التلفاز	120	140	
القراءة ، الكتابة	90	180	
السباحة	300	300	
المشي	255	300	
ركوب الدراجة	415	600	
الجري	800	1000	
المجموع			
أكبر قيمة			
أصغر قيمة			

* قم بفتح الملف الموجود على مجلد المجموعة في جهازك باسم التدريب الثالث:

في الجدول السابق قم بإيجاد:-

1- المجموع

2 - إيجاد أكبر وأصغر قيمة لإجمالي السرعات الحرارية.

عداد قسم الحوسبة تكنولوجيا المعلومات



ورقة عمل 4 (المخططات البيانية)

اسم الطالب:

التاريخ:

الصف : الخامس ()

درجات الطالب سعد					
المواد الدراسية	الاختبار الأول	الاختبار الثاني	الاختبار الثالث	الاختبار النهائي	مجموع الدرجات
التربية الإسلامية	100	98	100	100	398
اللغة العربية	98	96	97	97	388
اللغة الإنجليزية	90	95	92	92	369
الرياضيات	94	95	93	94	376
العلوم	97	96	100	98	391
العلوم الاجتماعية	99	100	100	100	399
تكنولوجيا المعلومات	100	99	98	100	397
التربية البدنية	98	99	99	100	396

أعلى درجة Max	100
أقل درجة Min	90

* قم بفتح الملف الموجود على مجلد المجموعة في جهازك باسم التدريب الرابع حيث يحتوي على درجات الطالب سعد في جميع المواد.

➤ أنشئ مخططاً بيانياً (عمود ثنائي الأبعاد) لإظهار درجات الطالب سعد في جميع المواد.