دولة فلسطين
وزارة التربية والتعليم العالي
مديرية التربية والتعليم/طولكرم
مدرسة ذكور عدنان زكي السفاريني الثانوية

امتحان نصف الفصل الأول "مهارات رقمية "
التاريخ: 2026/11/1
الوقت: حصة صفية
اسم الطالب:.....
الشعبة: أ ، ب ، ج ، د ، هـ

العلامة: 30

السؤال الأول: أضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يلي: " 5 علامات"

1- أحد الآتية يُعبر عن التحول الرقمي:

أ) تحويل الكتب المدرسية القديمة إلى كتب إلكترونية (PDF) ليقرأها الطالب على حاسوبه أو لوحه الذكي.

ب) قيام موظف البنك بإدخال بيانات توقيع العميل واستمارات فتح الحساب الورقية إلى قاعدة بيانات الكمبيوتر بدلاً من حفظها في أرشيف مادي.

ج) امتلاك المتجر لجدول إلكتروني (Excel) لتسجيل جرد المخزون والمنتجات بدلاً من الدفاتر الورقية.

د) بناء منصة إلكترونية شاملة للمريض، لحجز المواعيد عبر تطبيق الهاتف، ومتابعة الملف الطبي من أي مستشفى آخر.

2- لحساب الايراد اليومي من الجدول الالكتروني الآتي:

F	E	D	C	B	A
الإيراد اليومي	سعر التكلفة (دينار)	سعر البيع (دينار)	الكمية المباعة	الكمية المشتراة	الصنف
36	1	2	18	25	عصير مانجا

نستخدم:

أ) =C2+D2 ب) =SUM(C2:D2) ج) =C2*D2 د) =C2 - D2

3- مرجع الخلية المُبية في الجدول الالكتروني الآتي والتي فيها العلامة 96:

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	رقم الطالب	اسم الطالب	تاريخ الميلاد	التربية الإسلامية	اللغة العربية	اللغة الإنجليزية	الرياضيات	الفيزياء
2	1	يوسف أحمد سليمان المصري	2011-03-26	86	73	63	96	65
3	2	خالد عبد الرحمن يحيى التميمي	2011-11-14	55	78	84	100	60
4	3	حسن علي عوض الحسيني	2011-10-03	55	83	58	51	76
5	4	حسين علي شاكر المصري	2011-07-13	96	78	96	60	81
6	5	حسن محمود إبراهيم الحاج	2011-10-15	81	57	86	57	80

هو :

أ) F4 ب) 4F ج) 5F د) F5

4- أحد الجمل الأتية صحيحة:

أ) التنسيق الشرطي يعمل لحظة ادخال البيانات
ب) التنسيق الشرطي يمنع ويرفض إدخال القيمة الخطأ
ج) التنسيق الشرطي يعمل على بيانات موجودة
د) التنسيق الشرطي يعرض رسالة تحذيرة عن وجود خطأ

5- عند تصميم نموذج إدخال بيانات في Excel باستخدام التحقق من الصحة والتنسيق الشرطي ما الفائدة الرئيسية من هذا النهج في علم البيانات؟

أ) يجعل الملف أصغر حجماً
ب) يضمن جودة البيانات منذ البداية، مما يقلل الأخطاء ويوفر وقتاً في تنظيف البيانات لاحقاً
ج) يُزيل الحاجة إلى تحليل البيانات
د) يسمح بإدراج بيانات غير صحيحة بسهولة

تابع الورقة في الخلف

لتحميل المزيد من الملفات زورونا على موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة www.sh-pal.com

السؤال الثاني: أضع إشارة √ أمام العبارة الصحيحة واشارة خطا × امام العبارة الخاطئة فيما يلي:"5ع."

1) في التنسيق الشرطي دائما القيمة التي تم تميز خليتها بلون أحمر خاطئة.( )
2) التحقق من صحة البيانات يتحقق من صحة القيم أثناء عملية الادخال فوراً.( )
3) تنظيم البيانات بطريقة صحيحة يساعد على الوصول الى المعلومات بسرعة مما يتسبب في زيادة الأخطاء.( )
4) يجوز استخدام التنسيق الشرطي والتحقق من صحة البيانات في نفس الجدول الالكتروني. ( )
5) =IF (G2>=50;"راسب";"ناجح") سوف يقوم الجدول الالكتروني بتنفيذ الدالة بشكل صحيح. ( )

السؤال الثالث: "10 علامات"

أمامك جدول درجات الطلاب، استخدم الدالات المناسبة لإكمال الجدول.

اسم الطالب	الرياضيات	العلوم	اللغة العربية	المجموع	المتوسط	أعلى درجة	أقل درجة	النتيجة
أحمد	85	90	78					
سارة	92	88	95					
محمد	65	70	60					
نورة	75	80	85					
خالد	50	55	45					

- في العمود (E) احسب المجموع لكل طالب باستخدام دالة SUM.
- في العمود (F) احسب المتوسط لكل طالب باستخدام دالة AVERAGE.
- في العمود (G) أوجد أعلى درجة لكل طالب باستخدام دالة MAX.
- في العمود (H) أوجد أقل درجة لكل طالب باستخدام دالة MIN.
- في العمود (I) أظهر «ناجح» إذا كان المتوسط 60 أو أكثر، وإلا فاظهر «راسب» باستخدام دالة IF.

السؤال الرابع: "10 علامات"



أ) في الشريط الرئيسي في جدول Excel أكتب وظيفة كل أيقونة من الايقونات الموجود عليها سهم يؤشر عليها؟ "5 علامات"

.....: B .....: .....: .....: .....:

ب) عند استخدام أدوات التنسيق الشرطي، ما القاعدة المناسبة لكل حالة من الحالات الآتية؟ " 5 علامات:



إظهار النتيجة راسب بلون احمر تلقائياً
.....

تميز خلية تحتوي على نص " عصير"
.....

تميز العلامات الأقل من 50 لاكتشاف القيم الغير طبيعية .....

ابراز المعدلات الأعلى من 90 بتنسيق مختلف .....

تميز الطلاب مواليد شهر 5 الى شهر 8
.....

"انتهت الأسئلة"
أتمنى لكم النجاح

الاستاذ: أشرف عمر سمور
مدير المدرسة: موفق إعمير

لتحميل المزيد من الملفات زورونا على موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة www.sh-pal.com

المكتبة الفلسطينية الشاملة للمعلم والطالب
تحضير دروس - اختبارات - أوراق عمل

لتحميل المزيد من موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة

http://www.sh-pal.com

تابعنا على صفحة الفيس بوك: www.facebook.com/shamela.pal

تابعنا على قنوات التلجرام: www.sh-pal.com/p/blog-page_42.html

أقسام موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة:

الصف الأول: www.sh-pal.com/p/blog-page_24.html

الصف الثاني: www.sh-pal.com/p/blog-page_46.html

الصف الثالث: www.sh-pal.com/p/blog-page_98.html

الصف الرابع: www.sh-pal.com/p/blog-page_72.html

الصف الخامس: www.sh-pal.com/p/blog-page_80.html

الصف السادس: www.sh-pal.com/p/blog-page_13.html

الصف السابع: www.sh-pal.com/p/blog-page_66.html

الصف الثامن: www.sh-pal.com/p/blog-page_35.html

الصف التاسع: www.sh-pal.com/p/blog-page_78.html

الصف العاشر: www.sh-pal.com/p/blog-page_11.html

الصف الحادي عشر: www.sh-pal.com/p/blog-page_37.html

الصف الثاني عشر: www.sh-pal.com/p/blog-page_33.html

ملازم للمتقدمين للوظائف: www.sh-pal.com/p/blog-page_89.html

شارك معنا: www.sh-pal.com/p/blog-page_40.html

اتصل بنا: www.sh-pal.com/p/blog-page_9.html