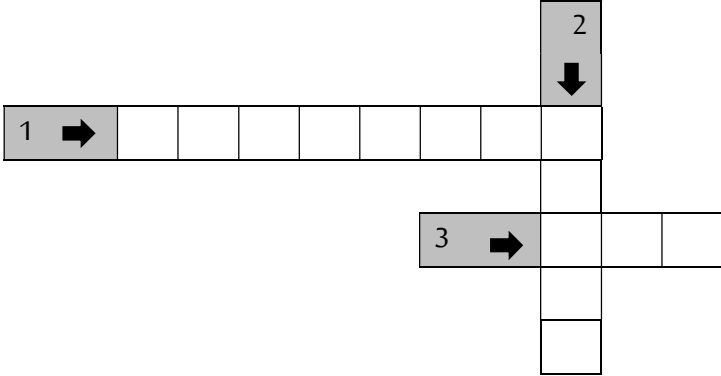


النقطة	اختبار الفصل الأول في مادة المعلوماتية		
20	الإسم واللقب :		
	المدة: 1 سا	السنة الدراسية: 2023 – 2024	المستوى : 4 متوسط

التمرين الأول (4 ن): قم باختيار الاجابة الصحيحة (ضع علامة X امامها) :			
☐ Somme (A1:A6)	☐ Somme (A1,A6)	1. لحساب المجموع من الخلية A1 الى الخلية A6 نكتب:	
☐ Insertion	☐ Formules	2. لاختيار الدالة في برنامج المجدول نذهب الى التبويب:	
☐ جداء عددين	☐ أكبر قيمة	3. الدالة MAX تقوم بتحديد:	
☐ عدد القيم العددية	☐ عدد الصيغ	4. الدالة NB تقوم بتحديد:	

التمرين الثاني: (3,5 ن) عرف الجمع التلقائي:	
.....	
وأذكر خطوات انجاز عملية الجمع التلقائي:	
1.	2.
3.	4.

التمرين الثالث : (4,5 ن) املأ الفراغات بما يلي ثم أكمل الشكل الموالي :	
/ FORMULES - MOD – SOMME– MAX – MIN /	
• لتحديد باقي القسمة الاقليدية نستعمل الدالة (3) • لإدراج الدوال: أقوم بتحديد الخلية المراد إدراج الدالة فيها. أنقر على الأداة f_x من التبويب (1) • لحساب المجموع أتبع الخطوات المذكورة في التمرين السابق أو يمكن استعمال الدالة (2)	
	

التمرين الرابع (7ن): اليك المقطع البرمجي التالي :



- متى يبدأ تنفيذ المقطع البرمجي؟

ضع (X) أمام الإجابة الصحيحة:

- إذا أدخلنا العدد 50 ماذا سيقول الكائن؟
العدد موجب ☐ 50 ثم العدد موجب ☐ 50 ثم العدد موجب ثم العدد سالب ☐

- لو أدخلنا العدد -5 ماذا سيقول الكائن؟
العدد سالب ☐ -5 ☐ -5 ثم العدد سالب ☐

- إذا أدخلنا العدد الصفر ماذا سيقول الكائن؟
العدد سالب ☐ 0 ثم العدد موجب ☐ لا يقول شيء ☐

- متى تكون العبارة (و) محققة؟

.....

- متى تكون العبارة (أو) محققة؟

.....

- ما هي نتيجة كل عبارة من العبارات التالية: (علما أن النتيجة إما "صح" أو "خطأ") :

..... $5 > 7$ و $8 < 9$

..... $3 = 3$ أو $10 < 2$

..... $5 = 5$ و $8 > 5$



اكتب السؤال الذي كنت تريد وأجب عليه: (1ن)

السؤال:

الإجابة: