

قسم الاحصاء

أسئلة أمتحان الكورس الثاني

الدور الأول

(نظام مسار بولونيا)

الدراسة الصباحية

لعام الدراسي 2024 - 2025

المرحلة الأولى



أسئلة الامتحان النهائي للدراسات الصباحية - الكورس الثاني للعام الدراسي 2024-2025 - الدور (الثاني)
المادة : احصاء المرحلة : الاولى التاريخ : ٢٥/٥/٢٠٢٥ الزمن : ٢ ساعة

ملاحظة / الاجابة عن خمسة اسئلة فقط (توزيع الدرجات بالتساوي على الاسئلة)

س1/ اوجد التباين والانحراف المعياري لبيانات جدول التوزيع التكراري التالي

الفئات	المجموع	8-10	6-8	4-6	2-4	2-0
النكرارات	50	5	10	20	10	5

س2/ ضع علامة صح او خطأ امام العبارات الآتية

- 1- تستخدم الدرجة المعيارية لمقارنة اداء طالب معين في مواد مختلفة
- 2- يقال للمجموعة الاولى A ذات تشتت اكبر من المجموعة الثانية B علما ان المدى للمجموعة الاولى 70 والمجموعة الثانية 30
- 3- اذا كانت قيمة معامل الارتباط بين 0.5 و الواحد الصحيح دل ذلك على وجود علاقة ارتباط عكسية ضعيفة بين المتغيرين.
- 4- ان قيمة معامل التوافق تتراوح بين الصفر والواحد
- 5- اذا كان التباين 4 وكان الوسط الحسابي يساوي 5 فان معامل الاختلاف يساوي 80% .

س3/ احسب العزم الأول والثاني حول الصفر و حول المتوسط للبيانات التالية.

$$Xi=4,7,5,9,8,3,6$$

س4/ الجدول التالي يبين عدد حوادث الطرق التي تعرضت لها شاحنات منشأة لنقل البضائع خلال فترة زمنية معينة موزعة حسب نوع الحادث وحالة الجو يطلب بيان قوّة العلاقة بين نوع الحادث وحالة الجو باستخدام معامل التوافق

نوع الحادث \ حالة الجو	دهس	اصطدام	انقلاب	المجموع
صحو	25	12	9	46
مغبر	10	50	35	95
كثير الغبار	20	45	40	105
المجموع	55	107	84	246

س5/ الجدول التالي يمثل الدخل والاستهلاك الشهري لسبع اسر في احدى المدن المطلوب :- قدر معادلة الانحدار

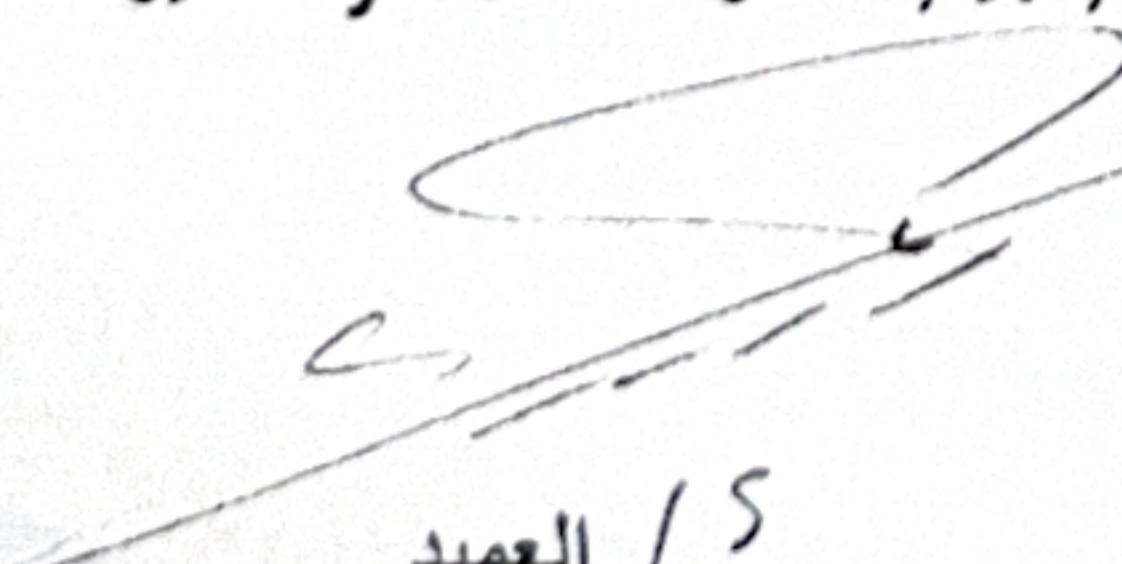
Y/X

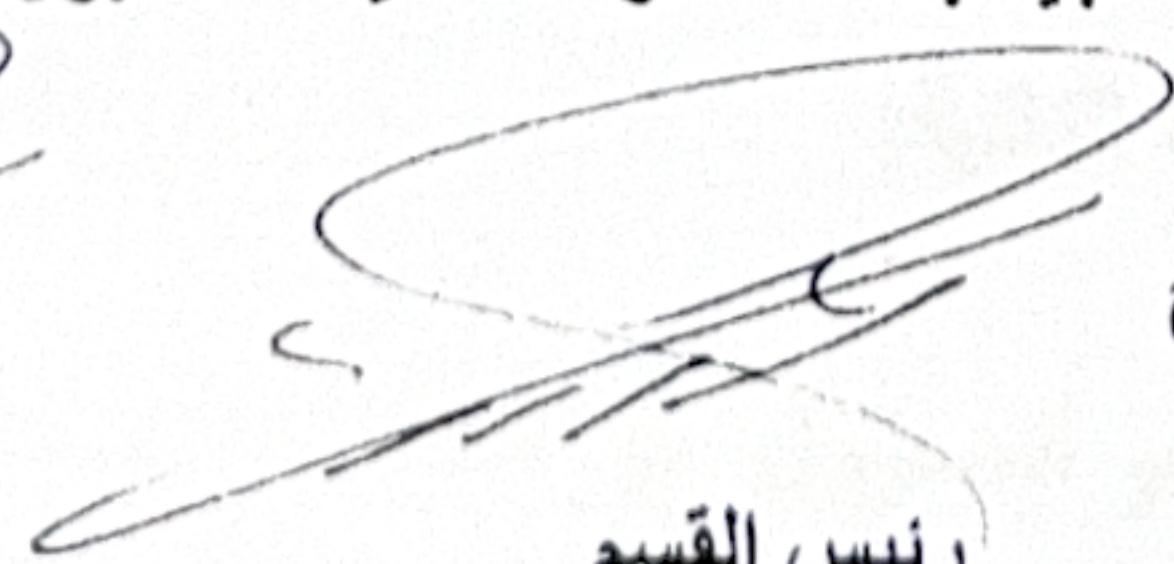
X(الدخل)	10	8	13	20	9
Y/ الاستهلاك	8	6	9	11	6

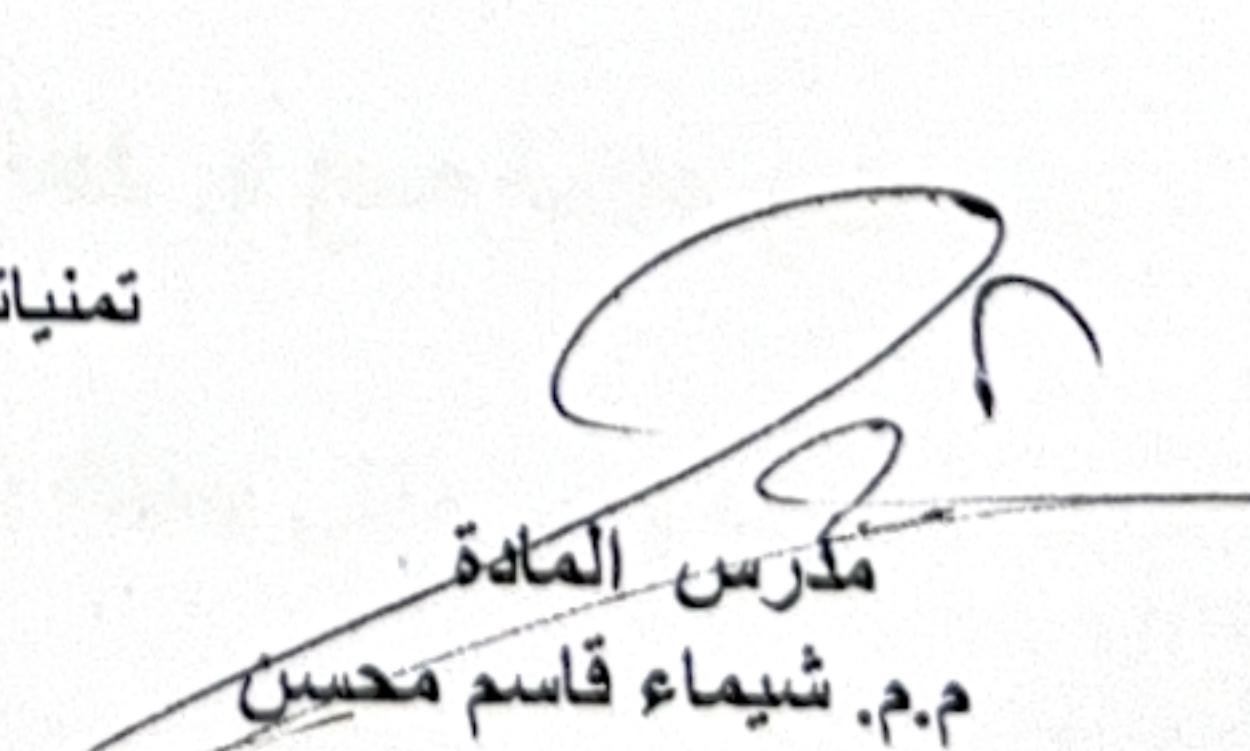
س6/ الاتي تقديرات 6 طلبة في امتحان الاحصاء والرياضيات: المطلوب حساب العلاقة بين تقديرات المادتين وبين نوع الارتباط

ممتاز ، جيد جدا ، مقبول ، ضعيف ، متوسط ، جيد : X تقديرات

جيد جدا ، ممتاز ، ضعيف ، مقبول ، جيد ، متوسط : Y تقديرات


5 / العميد
أ.د. عبد الحسين توفيق شبلي


رئيس القسم
أ.م.د. علي ناصر حسين


مدرس المادة
م.م. شيماء قاسم محسن

تعنياتي للجميع بالنجاح



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة البصرة
كلية الادارة والاقتصاد/ قسم الإحصاء



أسئلة الامتحان النهائي للدراسات الصباحية - الكورس الثاني للعام الدراسي 2024-2025 - الدور (٢)
المادة : حريات وحقوق انسان المرحلة : الاولى التاريخ : ٢ / ٢ / ٢٠٢٥ الزمن : ٢ ساعه

ملاحظة ١ الإجابة عن خمس أسئلة فقط و توزع الدرجات بالتساوي لكل سؤال 10 درجات فقط .

السؤال الأول : ما هي القواعد الضامنة التي كفلها التشريع الإسلامي لحفظ حقوق الانسان ؟ عددها فقط .

السؤال الثاني : ما هي أهم الحقوق التي يتمتع بها الأقليات ؟

السؤال الثالث : اختر الإجابة الصحيحة من بين الاقواس .

١- قال تعالى (ولا تلبسو الحق بالباطل و تكتموا الحق و انتم تعلمون) هذا تعريف من تعاريف

أ - الديمقراطية ب - الحرية ج - المساواة د - المساواة

٢- الى أي حضارة تنتهي هذه الفنات (الفناء الدينية ، الفناء البيروقراطية ، الفناء العسكرية)

أ - الحضارة اليونانية ب - حضارة وادي النيل ج - حضارة وادي الرافدين د - الحضارة الرومانية

٣- انعدام القيود القمعيه أو الزجرية التي تحول دون ممارسة الانسان للأفعال التي يرغب القيام بها عن سبق وعي

أ - تعريف الحرية العامة ب - تعريف الحرية المدنية ج - تعريف الديمقراطية د - تعريف الحرية بصورة عامة

٤- حق الانسان في الحياة هو من:

أ- اهم خصائص حقوق الانسان ب- القواعد الضامنة لحفظ حقوق الانسان ج- مميزات حقوق الانسان

د- حقوق الانسان في الديانة اليهودية

٥- تشمل حقوق الانسان الاساسية التي وردت في الإعلان العالمي لحقوق الانسان 1948 على :

أ - الحق في العمل ب - الحق في التعليم ج - الحق في الملكية د - كل ما سبق

السؤال الرابع : ضع علامة صح او خطأ امام العبارات التالية:

١- الانسان هو كائن له وعي ذاتي يمتلك زمام نفسه و هو المسؤول عن افعاله منفتح على امثاله مندمج في مجتمع.

٢- قسمت الطبقات في المجتمع المصري الى طبقة الاحرار و الارقاء و العتقاء و المشبهون بالارقاء .

3- لم يظهر مفهوم حقوق الانسان بصورة واضحة في الحضارة اليونانية بسبب معرفة اليونانيين و اعترافهم بقيمة الفرد بمعناها الإيجابي .

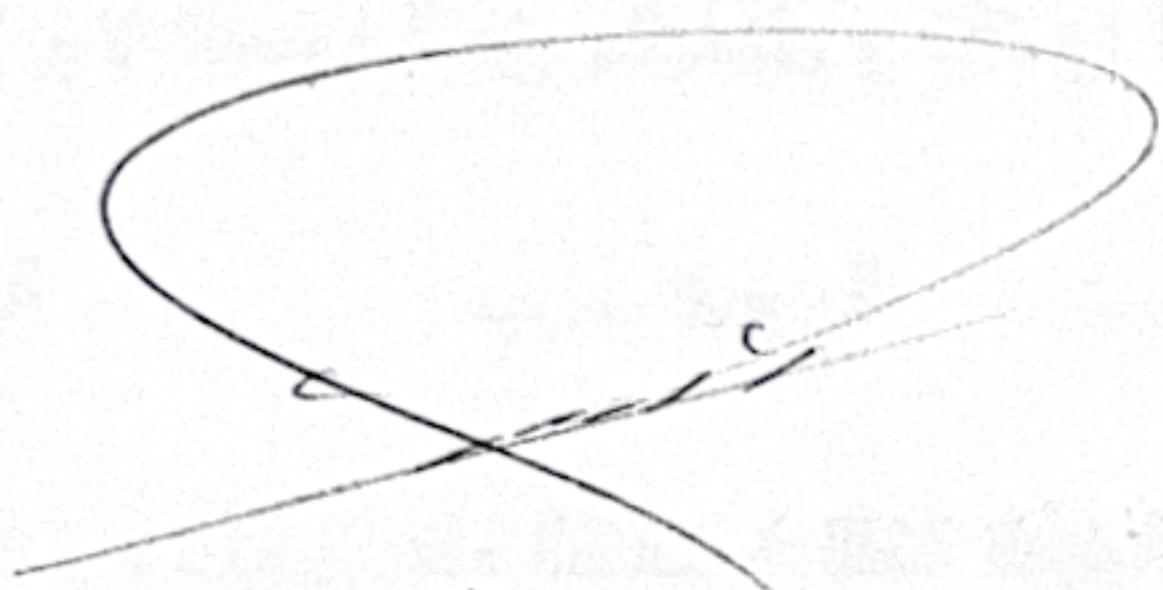
4- الديمقراطية النيابية هي حكم الشعب بواسطة قلة منبثقة منه عبر الاقتراع العام .

5- هنالك عشر وصايا ابلغها الله عز وجل لموسى (عليه السلام) في الديانة اليهودية تدعوا الى طائفة من الحقوق الا انهم لم يتمسكون بها .

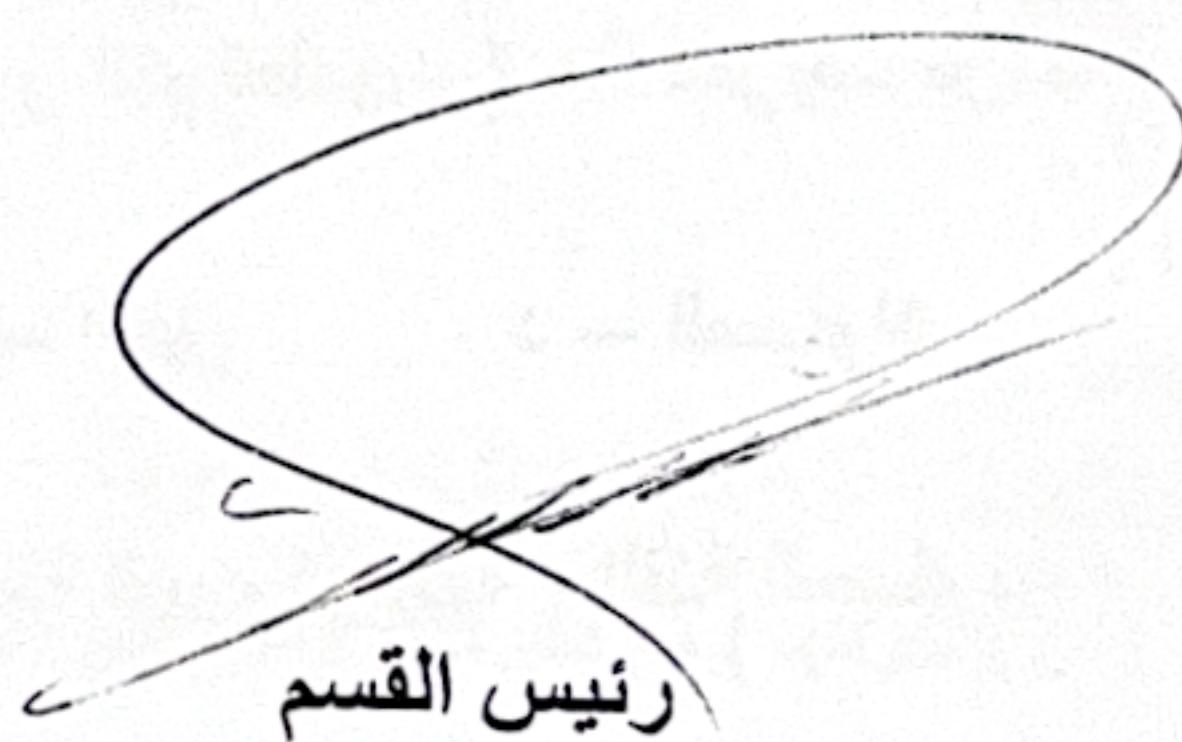
السؤال الخامس : ما هي اهم خصائص النظام الديمقراطي ؟ عدد خمس نقاط فقط.

السؤال السادس : ما هي اركان النظام الديمقراطي ؟ عددها فقط .

تمنياتي للجمعـيـع بالنجـاح



العميد



رئيس القسم

٢/أ.د. عبد الحسين توفيق شibli

أ.م.د. علي ناصر حسين

مدرس المادة

م.م سناء طاهر هواز



النهائي
الدور - الأول
الקורס الثاني
لعام الدراسي

٢٠٢٤/٢٠٢٥



ملاحظة: الإجابة عن جميع الأسئلة.

السؤال الأول / مثل لما ياتي في جملة تامة لخمس نقاط فقط :

١) مبتدأ يأتي مصدرًا مؤولاً.

٢) خبر يأتي شبه جملة ظرف مكان .

٣) خبر (كان) يأتي جملة فعلية .

٤) اسم (إن) يأتي ضميرًا بارزاً .

٥) حرف مشبه بالفعل يفيد الاستدراك .

٦) فعل ناقص يدل على معنى الدوام والاستمرار .

السؤال الثاني / أجب عن فرعين مما ياتي :

أ- عدد حالات حذف المبتدأ جوازأ .

ب- عدد حالات حذف الخبر جوازأ .

ت- عدد حالات حذف المبتدأ وجوباً .

السؤال الثالث / اهرب من فرعين مما ياتي :

١) ما الفرق بين (كان وأخواتها) و (إن وأخواتها) مع ذكر مثلاً واحداً لكل منها .

٢) ما الفرق بين (ليت) و (لعل) مع ذكر مثلاً واحداً لكل منها .

ج) ما الفرق بين الجملتين الآتتين من حيث الحكم الإعرابي :

١. كائنا العلم نور .

٢. كان العلم نور .

السؤال الرابع / علل ما ياتي لأنثرين فقط :

أ- لماذا لا يتم معنى الجملة بوجود المبتدأ فقط .

ب- لماذا تسمى (كان وأخواتها) بالأفعال الناقصة .

ت- لماذا تسمى (إن وأخواتها) أحرف مشبهة بالفعل .

السؤال الخامس / اجب عن فرعين مما ياتي :

السؤال السادس / اجب عن فرعين مما ياتي :

العميد

كـ / أ.د. عبدالحسين توفيق شبلـ

رئيس القسم

أ.م.د. علي ناصر حسين

مدرس المادة ٥٧٣
م.د. عمار جميل المسلمـ



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة البصرة
كلية الادارة والاقتصاد / قسم الاحصاء



أسئلة الامتحان النهائي للدراسات الصباحية - الكورس الثاني للعام الدراسي 2024/2025 - الدور (١)
الزمن : ساعة ٢٠٢٥ / ٢٠٢٤ المدة : التكامل المرحلة : الأولى

ملاحظة : الإجابة عن أربعة أسئلة فقط وتوزع الدرجات بالتساوي على جميع الأسئلة

Q1/ Integrate the following :

$$(1) \int \frac{\cos^5 x}{\sin^7 x} dx$$

$$(2) \int \frac{\sec^2 x}{\tan^2 x \csc^2 x} dx$$

$$(3) \int \frac{(1 - 3 \ln x)^{-5}}{x} dx$$

$$(4) \int (x^2 + 5)^4 x dx$$

$$(5) \int \frac{x-1}{x(2x-2 \ln x)^3} dx$$

Q2/ Find $\int \frac{11-3x}{x^2+2x-3} dx$

Q3/ Prove that $\int e^{ax} \cos bx dx = \frac{e^{ax}(b \sin bx + a \cos bx)}{a^2+b^2} + C$

Q4/ By using Subsituation integral find $\int \frac{\sqrt{9-x^2}}{x^2} dx$

Q5/ A- Find $\int_0^{\frac{\pi}{2}} (\sin x + \cos x)^2 dx$

B- Compute $\int_2^5 5x^2 e^{\ln x^2} dx$

العميد

م/د. عبد الحسين توفيق شibli

رئيس القسم

أ.م.د. علي ناصر حسين

مدرس المادة
أ.م. وفاء عبدالصمد عاشور



الإجابة على خمس أسئلة فقط . تتوزع الدرجات بالتساوي

س1: عرف ما يأتي

- 1- أجهزة الحواسيب الشخصية personal Computers
- 2- أجهزة الحاسوب المحمولة Laptop Computers
- 3- أنظمة التشغيل
- 4- شريط الصيغ Formula Bar
- 5- شريط القوائم Menu Bar

س2: اختر الإجابة الصحيحة

- 1- لتحديد صف في الاكسل ننقر على الزر+ المسطرة . (SHIFT-CTRL , ALT)
- 2- في الجيل الأول استخدم ("الترانزستورات", "الصمامات المفرغة", "الدوائر المتكاملة")
- 3- تعتبر الطابعة من وحدات ("وحدة الادخال", "وحدة الاربع", "وحدة المعالجة المركزية")
- 4- وحدة المعالجة المركزية تعتبر بمثابة دماغ لجهاز الحاسوب، و يشار لها بالاختصار..... ("CPU","PCU","CPI",
- 5- لتحديد كلمة ننقر على الكلمة ("نقرة واحدة", "نقرتين", "ثلاث نقرات")
- 6- تستخدم الأداة تستخدم في النص ("قص", "نسخ", "لصق")
- 7- تستخدم هذه الأداة في الخط ("زيادة حجم", "تقليل حجم", "تغير لون")
- 8- تستخدم هذه الأداة في (محاذاة النص من اليمين, "محاذاة النص من اليسار", "اتجاه النص من اليسار")
- 9- تستخدم هذه الأداة في إضافة ("تخطيط", "جدول", "تقسيم")
- 10- لتحديد عمود في برنامج الاكسل ننقر على+ مسطرة ("alt","ctrl","shift")

س3: ضع علامة صح امام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ امام العبارة الخاطئة وصح الخطأ ان وجد

- 1- استخدم تقنية VLSI في الجيل الثاني
- 2- نظام التشغيل ماك MAC، نسبة مستخدميه أكثر من 80% في المئة من مستخدمي أنظمة التشغيل في العالم.
- 3- في برنامج الورد أداة المشاركة Share تستخدم لمشاركة البيانات عبر الأقراص الصلبة
- 4- لتحديد مجموعة واسعة من النص ننقر في بداية المجموعة ثم نضغط على المفتاح ctrl وبعد ذلك ننقر في نهاية الكتلة
- 5- تستخدم هذه الأداة في جعل الخط مائل
- 6- تستخدم هذه الأداة في جعل النص غامق وعربيض
- 7- تستخدم هذه الأداة لجعل الاحرف كبيرة او صغيرة او في بداية الكلمة كبيرة . الخ.... في اللغة الانكليزية

8- تستخدم هذه الأداة في جعل اتجاه النص من اليمين

9- الأداة تستخدم لدرج قطع ورقة في برنامج الورز

10- لدرج رسم توضيحي في برنامج الاكسل ننقر على الأداة ضمن مجموعة رسوم توضيحية

س4: تكلم بالتفصيل عن وحدة الذاكرة الرئيسية (MMU) :Main Memory Unit

س5: عدد مع الشرح خمسة من وظائف نظام التشغيل

س6: اجب عن الفرعين التاليين

1- اوجد اكبر قيمة من الدرجات في الجدول التالي باستخدام دالة مناسبة

2- قم بإيجاد مجموع درجات مادة الاحصاء باستخدام دالة **sumif**

H	G	F	E	D	C	B	A	
مصنفوفات	الاقتصاد	إحصاء	مصنفوفات	الاقتصاد	إحصاء	المادة	الدرجات	1
32	34	30	20	35	40			2
								3
								4

العميد

أ.د عبد الحسين توفيق شبل

((تمنياتي لكم بالنجاح))

رئيس القسم

أ.م.د. علي ناصر حسين

مدرس المادة

م.م. سلوان شاكر صالح



ملاحظة // الإجابة على خمسة أسئلة ولكل سؤال 10 درجات

س 1 // ما هي اهداف المحاسبة على مستوى الوحدة الاقتصادية؟

س 2 // في 1/1/2023 كانت ارصدة الحسابات: (أراضي 33,000,000، الات 1,000,000، اثاث 2,000,000، بضاعة 6,000,000، سيارات 20,000,000، صندوق 100,000,000، دائنون 10,000,000) وقد كانت الاضافات الى راس المال 300,000 دينار والمسحوبات 500,000 دينار.
في 31/12/2023 كانت ارصدة الحسابات: (أراضي 50,000,000، الات 2,000,000، اثاث 3,000,000، بضاعة 8,000,000، سيارات 25,000,000، صندوق 110,000,000، دائنون 15,000,000)
المطلوب // استخراج نتائج النشاط بموجب طريقة القيد المفرد.

س 3 // في ادناه العمليات التي حصلت في شركة الريان للشهر الأول سنة 2024:

1- استثمر مبلغ 300,000 دينار في رأس المال اودعها بالصندوق.

2- اشتري معدات بمبلغ 700,000 دينار بالأجل.

3- استلم مبلغ 1,000,000 دينار نقدا عن خدمات قدمها الى أحد الزبائن.

4- دفع مبلغ 5000 دينار ايجار محل نقدا.

5- سحب مبلغ 8000 دينار نقدا لاستعماله الشخصي.

المطلوب // بيان تأثير العمليات أعلاه في معادلة الميزانية.

س 4 // في بداية السنة المالية 2023 أسس بديع شركته بالموجودات والمطلوبات الآتية: (500,000 صندوق، 300,000 أوراق قبض، 250,000 قرض، رأس المال ؟؟؟) وقد حصلت خلال اول الشهر من السنة أعلاه العمليات الآتية:

1-1 سدد فائدة القرض البالغة 5% سنويا لمدة سنة كاملة نقدا.

2- في 1/7 اشتري سيارة بمبلغ 100,000 دينار بالأجل من خالد لاستعماله الشخصي.

3- في 1/15 قام بزيادة رأس المال الشركة بمبلغ 40,000 دينار نقدا.

4-1 افترض من مصرف الرافدين مبلغ 1,000,000 دينار بفائدة 5% ولمدة 9 أشهر تدفع مقدما.

المطلوب // تسجيل العمليات في سجل يومية بديع.

س5// في بداية السنة المالية للعام 2024 حصلت العمليات الآتية في سجلات احمد و محمد وكالاتي:
في 1/2 باع محمد بضاعة الى احمد بمبلغ 5,000 دينار استلم 4,000 دينار نقدا والباقي بالأجل.
في 1/5 قام احمد برد جزء من البضاعة المشترأة والتي قدر ثمنها بمبلغ 250 دينار.
في 1/7 استلم محمد مبلغ الدين المتبقى على احمد.
في 1/11 باع احمد بضاعة الى سامر بمبلغ 9,000 دينار وقد استلم ثلث المبلغ نقدا.
في 1/12 باع محمد بضاعة الى احمد بمبلغ 6,000 دينار بكمبالية.
في 1/30 سدد احمد قيمة الكمبالية الى محمد.

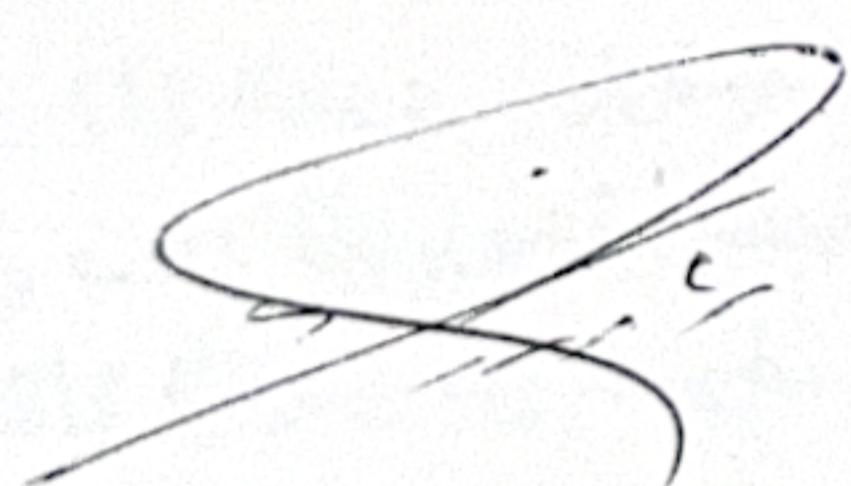
المطلوب// تسجيل القيود المحاسبية في سجلات المشتري احمد والبائع محمد.

س6// في 1/1 ابتدأت محلات بغداد اعمالها برأس مال قدرة 1,020,000 دينار موزع ما بين الموجودات والمطلوبات الآتية: (الصندوق ???، المصرف 280,000، البضاعة 170,000، الدائنون 90,000، المدينون 120,000، الأثاث 110,000). خلال الشهر حصلت العمليات الآتية:

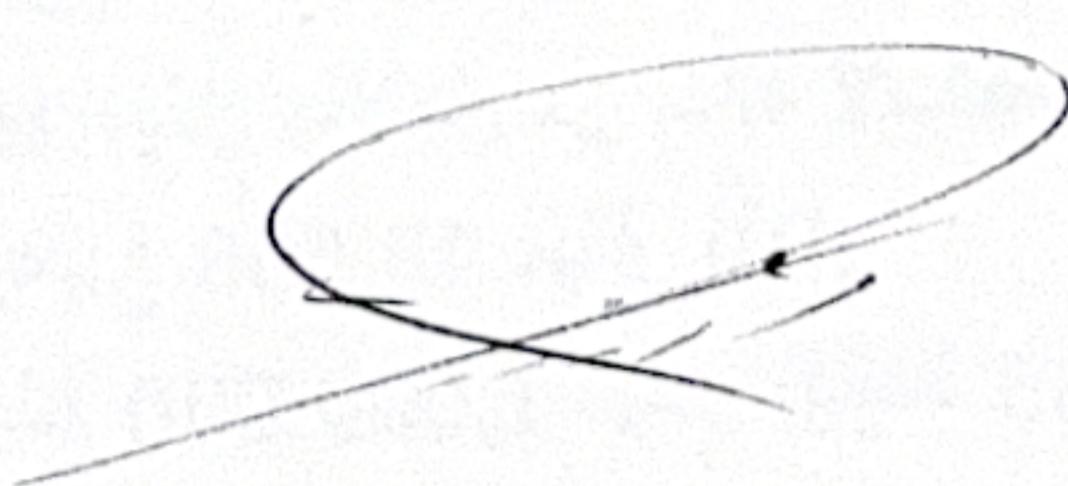
- 1/5 اشتريت محلات بغداد بضاعة من محلات الرافدين بمبلغ 6,000 دينار بخصم تجاري 10% علما ان مصروفات نقل البضاعة كانت بمبلغ 300 دينار نقدا وشروط تسليم محل البائع.
- 1/12 دفعت محلات بغداد المصروفات الآتية نقدا: 5,000 ايجار، 15,000 رواتب، 3,000 ماء وكهرباء (منها 1,200 تعود لمنزل صاحب المحلات).
- 1/24 سحب صاحب محلات بغداد مبلغ 40,000 دينار نقدا وبضاعة بمبلغ 15,000 دينار بسعر الشراء و 10,000 دينار بسعر البيع لأغراضه الشخصية.

المطلوب// تسجيل القيود المحاسبية لمحلات بغداد.

مع تمنياتي لكم بالنجاح



عميد الكلية
ا.د عبد الحسين توفيق شبلي



رئيس القسم
أ.م.د علي ناصر



مدرس المادة
م.م علي عدنان حبيب