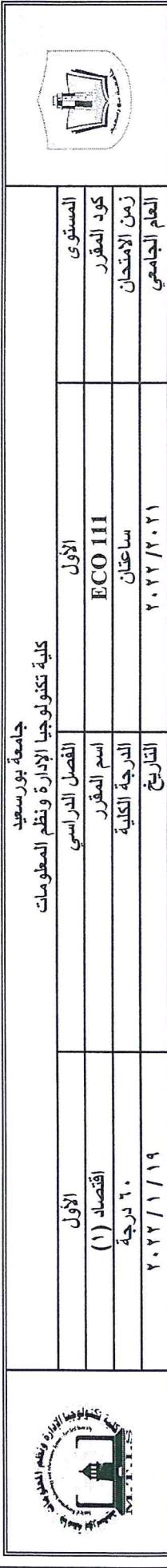




# امتحانات المستوى الأول

## الفصل الدراسي الأول

٢٠٢٢/٢٠٢١



كلية تكنولوجيا المعلومات ونظم المعلومات

وَالْمُؤْمِنُونَ إِذَا أَتَاهُمْ مُّؤْمِنٌ مُّلْكٌ لَّهُ مُّلْكٌ

العام الجامعي	٢٠٢٢ / ٢٠٢٣
زمن الامتحان	العام الأول
كود المقرر	ECO 111
اسم المقرر	(اقتصاد ) (١)
الدرجة الكلية	٦٠ درجة
ساعتان	١٩ / ٢٠٢٢
التاريخ	٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

(ب) ضع عالمة (١) بالنسبة العبارة الصحيحة، وعلامة (٢) بالنسبة العبارة الخاطئة، لكل عبارة من

**اعتبارات التالية (١٠ درجة):**

١. يكون المستهلك في وضع توازن عندما تكون المنفعة المادية التي يحصل عليها من استهلاك جميع السلع متساوية.
٢. ينبع قانون الطلب على أن منفعة الطلب ينبع بذاته عن زيادة السعر وينتقل بمساراً عن انخفاض السعر.
٣. أي نقطة تقع داخل منحنى إمكانيات الإنتاج تعني أن موارد المجتمع غير مستغلة الاستغلال الأثقل.
٤. من المتوقع أن يكون الطلب على ملح الطعام مرد.
٥. إذا ارتفع الدخل بنسبة ١٠ % وبالتالي زادت الكمية المطلوبة من سلعة ما بنسبة ٥ % فمعنى

٦. تحفاظ أثمن عناصر الإنتاج بيدى إلى التقال منحى الطلب إلى البيع.
٧. الكفاءة هي النجاح في بلوغ الهدف بغض النظر عن التكاليف.
٨. مرنة التقاط تعبر عن مدى التغيرات التي تحدث في الطلب على سلعة معينة نتيجة التغيرات التي تحدث في ثمن سلعة أخرى.
٩. الحاجة هي الطاقة الكامنة التي تدفع الإنسان للبحث عن وسيلة تصلح لإشباع شعوره بالحرمان.
١٠. تكون مرنة الطلب التقاطعية موجبة في حالة السلع البديلة.

**السؤال الثاني: (٢٠ درجة)**

(١) أذكر في شكل عناصر فقط كل من (١٠ درجة)

١. خصائص الحاجات.
  ٢. خصائص سوق المنافسة الكاملة.
  ٣. العوامل المؤثرة على عرض السلعة (محددات العرض).
  ٤. العوامل المؤثرة في، هر ونة الطلب السعرية.

4

١٢٥ - ١٢٤ - ١٢٣ - ١٢٢ - ١٢١ - ١٢٠

**السؤال الأول (١٠ درجة):**

١- اخترار الإيجابية الصحيحة من بين الخيارات الواردة أعلاه كل سؤال (١٠ درجة):

أ) عندما يكون الناتج المحلي يساوي صفر فإن:

- الإنتاج المتوسط يكون عند أعلى قيمة له.
- الإنتاج الكلي يبدأ بالتززد بعدد متناقص.
- الإنتاج المحلي وصل إلى أقل قيمة ويبدا بالتززد.
- يعنى العلاقة بين دخل المستهلك وأسعار السلع.

ب) يعطى الشكل ما تسلوياً بالنسبة للمستهلك.

٢-

٦- إذا ارتفع دخل المستهلك بنسبة ٢٠٪، ومن ثم زادت الكمية التي اشتهرها من التفاح بنسبة ٣٠٪ فما هي المرونة؟

أ. ١٥٪ . ب. ٥٪ . ج. ٥٠٪ . د. لا شيء و معاً سبق.

٧- إذا كان الطلب على سلعة ما غير من فإن زيادة السعر تؤدي إلى ..... الإبراد الكلي، إزديادة، ..... الافتراض، ثبات.

ج. ثبات. د. لا شيء و معاً سبق.

٨- العوامل المؤثرة في عرض سلعة ما لا تتضمن:

أ. الاعانات. ب. دخل المستهلك. ج. التطور التقني. د. الضرائب.

٩- تتشكل الأقتصادية نتيجة مواد، ..... واجات ..... محدودة، محدودة، متعددة، محدودة. د. لا شيء و معاً سبق.

١٠- إذا كان ارتفاع سعر السلعة (١) يزيد الطلب على السلعة (ب)، فإن السلعة (ب) سلعة: أ. بدالة. ب. مكلفة. ج. معمرة. د. غير معمرة.

$$(b) \text{ إذا كانت لدينا دالة الطلب لسلعة ما هي: } Q_D = 5 - 2P \quad \text{و} \quad Q_S = 5 + 3P \quad (10 \text{ درجات})$$

(ب) أفترض أن المستهلك يقوم باستهلاك سلعتين فقط (A) و (B)، سعر السلعة ٢ جنيه، وسعر السلعة ٣ جنيه، والدخل المخصص للإنفاق قدره ١٦ جنيهًا.

المطلوب:

- كون جدول الطلب وجدول العرض لهذه السلعة.
- احسب سعر و كمية التوازن، موضحًا إيجابتك بالرسم البياني.

مع أطيب التمنيات بكل التوفيق

(ب) أفترض أن المستهلك يقوم باستهلاك سلعتين فقط (A) و (B)، سعر السلعة ٢ جنيه، وسعر السلعة ٣ جنيه، والدخل المخصص للإنفاق قدره ١٦ جنيهًا.

وقد توافرت لديك البيانات التالية (١٠ درجة):

الوحدة	عدد المنفعة الكلية للسلعة (A)	المنفعة الحدية للسلعة (A)	المنفعة الكلية للسلعة (B)	المنفعة الحدية للسلعة (B)
١	١٠	١	٤	٤
٢	٩	٠	٣	٣
٣	٨	١	٢	٢
٤	٧	٢	١	١
٥	٦	٣	٠	٠
٦	٥	٤	٠	٠
٧	٤	٥	٠	٠
٨	٣	٦	٠	٠
٩	٢	٧	٠	٠
١٠	١	٨	٠	٠

المطلوب:

- أكمل بيانات الجدول السابق.
- حساب توازن المستهلك الذي يمكنه من تعظيم منفعته الكلية؟

السؤال الثالث: (٢٠ درجة)

(أ) أكمل بيانات الجدول التالي، ثم ارسم منحنيات كل من الناتج الكلي والناتج المتوسط والناتج الحدي (١٠ درجات):

الناتج الحدي (MP)	الناتج الكلي (AP)	الناتج المتوسط (TP)	عدد العمال (L)
صفر	صفر	صفر	١
٤	٤	٤	٢
٦	٦	٦	٣
١٢	١٢	١٢	٤
١٨	١٨	١٨	٥
٢٤	٢٤	٢٤	٦
٢٨	٢٨	٢٨	٧
٣٠	٣٠	٣٠	٨
٣٦	٣٦	٣٦	

 <b>كلية تكنولوجيا الإدارة</b> <b>ونظم المعلومات</b>	<b>امتحان الفصل الدراسي الأول</b> <b>2022/2021</b>	 <b>جامعة بورسعيدي</b>
أستاذ المادة : د/أيمن محسوب	المقرر: مبادئ إدارة الأعمال	
قسم: -----	المستوى: الأول	
زمن الامتحان : ساعتان	الدرجة الكلية : 60 درجات	

### السؤال الأول : (15 درجة)

جامعة إلينوي في سبرينجفيلد ، تعتبر واحدة من 3 مقرات تابعة لجامعة إلينوي.. تأسست في العام 1969 وتقع في الجنوب الشرقي من سبرينجفيلد بولاية إلينوي بالولايات المتحدة. تتمتع الجامعة بسمعة طيبة ، وتقدم خدمات تعليمية بأسعار مقبولة إلا أنها تعاني من نقص التمويل في العديد من الإدارات والبرامج، ونقص الموظفين على العديد من المستويات ، لدى الجامعة رابطة قوية ومستوى عال من التفاعل بين أعضاء هيئة التدريس والطلاب ، تقدم الجامعة خدمات التعليم المستمر للإثراء الفكري لأفراد المجتمع من جميع الأعمار من خلال توفير فرص للتعلم عبر الإنترنت في جميع أنحاء العالم ، وعلى الرغم من ذلك تواجه الجامعة خطر فقدان أعضاء هيئة التدريس والموظفين البارزين للحصول على فرص أفضل في الجامعات الأخرى.

- المطلوب منك استخدام تحليل SWOT في تحديد نقاط القوة ونقاط الضعف التي تعاني منها جامعة إلينوي في سبرينجفيلد وكذلك تحديد الفرص والتهديدات التي تواجه الجامعة.
- وضح المراحل التي يجب على جامعة إلينوي أن تتبعها لوضع خطتها الاستراتيجية في ظل المنافسة المتضاعفة عالمياً بين المؤسسات الأكademية ، للوصول إلى أهدافها المرجوة، وتجنب الوقوع في الخسائر.
- بصفتك دراس لوظائف الإدارة، ما هي الوظيفة الإدارية التي تضمن لجامعة إلينوي أن الأنشطة تسير كما هو مخطط لها وأن الأهداف التي تعمل عليها إدارة الجامعة قد تم تحقيقها بالفعل ، موضحا دور هذه الوظيفة ومستوياتها المختلفة وأنواعها.

### السؤال الثاني : (25 درجة)

توفر وظائف الإدارة الكلاسيكية طرفاً واضحة ومنفصلة لتصنيف آلاف الأنشطة التي ينفذها المديرون والتقنيات التي يستخدمونها لتحقيق الأهداف ، ومع ذلك ، فإن منهج الأدوار الذي اتبعه Mintzberg ونموذج الإدارة المطورو حديثاً يقدمان لنا رؤى أخرى حول عمل المديرين.

- المطلوب منك توضيح رؤية Mintzberg حول عمل المديرين وشرح تلك الأدوار التي تبلور رؤيته ، موضحا بالرسم المهمات الأساسية التي يحتاج إليها المديرين والتي تم اقتراحها من قبل Robert Katz.
- اشرح العوامل التي من شأنها إعادة تشكيل وظيفة المدير في ظل الظروف الاقتصادية والبيئية والاجتماعية والتكنولوجية المتغيرة ، من خلال توضيح أهمية الابتكار والاستدامة لوظيفة المدير في الوقت الحالي.
- بصفتك دراس لوظائف الإدارة الكلاسيكية
  - اشرح وظيفة التنظيم ، مع بيان مراحل الهيكل التنظيمي للمنظمة ، موضحا بالرسم التقسيمات المختلفة التي يمكن الاعتماد عليها في إعداد الخريطة التنظيمية للمنظمة.
  - اشرح وظيفة القيادة ، مبيناً أهمية القيادة الإدارية ، مع شرح عناصر القيادة الناجحة وسلوك القائد.
  - اشرح ما المقصود بالاتصال ، موضحا أنواع الاتصالات الإدارية وعناصرها الأساسية ومعوقاتها.

### السؤال الثالث : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ (20 درجة)

- السلطة هي الالتزام من قبل الفرد حين أدائه بعض الواجبات لتحقيق نتائج معينة ( )
- محاولة إبراهام ماسلو إلى تقسيم احتياجات الإنسان إلى خمس مستويات متدرجة تعد أهم إنجازات مدرسة الإدارة العلمية ( )
- أهم الانتقادات التي وجهت لأفكار تايلور هي التناقض في تطبيق المبادئ وصعوبة تعميم النتائج ( )
- البيروقراطية هي فلسفة إدارية مكرسة للتحسين المستمر والاستجابة لاحتياجات العملاء وتوقعاتهم ( )
- السياسات والإجراءات والقواعد تمثل أنواع الخطط فريدة الاستعمال ( )

مع أطيب تمنياتي بالنجاح والتفوق

### أجب عن الأسئلة التالية

#### السؤال الأول: (20 درجة)

1. اذكر مع الشرح أنواع الشبكات من الناحية الشكلية (الطبغرافية).

#### اوجد ناتج العمليات الآتية:

- (a) حول العدد  $10(777)$  إلى النظام الثمانى  
(b) حول العدد  $10(256.0625)$  إلى النظام الثنائى  
(c) حول العدد  $8(604.22)$  إلى النظام السادس عشر  
(d) حول العدد  $10(363)$  إلى النظام السادس عشري  
(e) حول العدد  $16(17E.2A)$  إلى النظام الثمانى  
(f) حول العدد  $16(11B)$  إلى النظام العشري  
(g) اجمع العددين  $2(1011)_2 + 2(11100)_2$   
(h) اطرح العدد  $2(111)_2$  من العدد  $2(1000)_2$  باستخدام المكمل

#### السؤال الثاني: (20 درجة)

1. اذكر مع الشرح مراحل تطوير النظم.  
2. يمكن تقسيم البرمجيات إلى ثلاثة أقسام رئيسية ..... اشرح هذه العبارة.

#### قارن بين كل من:

- A. ذاكرة الإنقاط الفورية – الذاكرة التخيلية  
B. الجيل الثاني و الجيل الثالث من أجيال الحاسوب الآلي  
4. كون جدول الصواب للدالة المنطقية التالية ثم ارسم الدائرة المنطقية الخاصة بها.

$$F(X, Y, Z) = (\overline{X} \overline{Y}) \oplus (\overline{Y} \overline{Z}) + (\overline{X} \overline{Z})$$

#### السؤال الثالث: (20 درجة)

1. عرف ما يلى: - الموقع Web Site - خادم الموقع - المتصفح  
مقدمي خدمة الإنترنت ISP - URL  
2. ان سرعة و أداء الجهاز تتوقف على عدة عوامل ..... اذكر هذه العوامل مع الشرح.  
3. قارن بين: الفيروس – الدودة – التروجان.  
4. ارسم الخريطة التوضيحية لبرنامج يقرأ عددين X، Y و يقوم بجمعهما؛ وإذا كان ناتج الجمع فردي يطبع (Odd)، أما إذا كان زوجي يطبع (Even).

انتهت الأسئلة



جامعة بور سعيد

كلية تكنولوجيا الادارة ونظم المعلومات

الاسم: .....  
.....

**المادة: اقتصاد (2)  
المستوى الأول (طلاب الدمج)  
ميد ترم: إبريل 2022  
الزمن: ساعة**

..... رقم الجلوس:

**السؤال الأول:** اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية: (10 درجات):

- 1- إذا علمت أن دالة الاستهلاك  $S = 150 + 0,8 L$ , فإن الميل الحدي للإدخار = .....  
 د. 0.2      ب. 0.8      ج. 150      د. 0.2

2- الدخل القومي الحقيقي هو عبارة عن الدخل القومي النقدي ..... المستوى العام للأسعار.  
 أ. مضافاً إلى      ب. مطروحاً من      ج. مضروباً في      د. مقسوماً على

3- ..... هو تدفق نقدي يخلق قوة شرائية.  
 أ. الرصيد      ب. الدخل      ج. الثروة      د. العمل

4- الدخل ..... يمثل مجموع الدخول المتحصل عليها مقابل مساهمة عناصر الإنتاج في العملية الإنتاجية.  
 أ. المتاح      ب. الشخصي      ج. القومي      د. الصافي

5- يختص الاقتصاد ..... بدراسة المتغيرات الاقتصادية الكلية كالدخل القومي والطلب الكلي.  
 أ. الجزئي      ب. الكلي      ج. الصناعي      د. الرياضي

6- عندما يكون الدخل مساوياً للصفر تكون قيمة الاستهلاك .....  
 أ. صفر      ب. موجبة      ج. سالبة      د. أكبر ما يمكن

7- المعادلات ..... تعبر عن علاقة دالية بين المتغيرات ومثال ذلك دالة الاستهلاك أو دالة الاستثمار.  
 أ. السلوكية      ب. التعريفية      ج. الشخصية      د. الهيكلية

8- الدخل المتاح هو الدخل الشخصي مطروحاً منه .....  
 أ. الضرائب المباشرة      ب. الضرائب غير المباشرة      ج. الاستهلاك      د. الإدخار

9- القيمة المضافة تمثل قيمة الإنتاج أو المبيعات ..... قيمة مستلزمات الإنتاج.

10- مضافاً إليها      ب. مطروحاً منها      ج. مقسومه على      د. مضروبة في

**السؤال الثاني:** ضع علامة (✓) أمام الاحياء الصحيحة و (✗) أمام الاحياء الخاطئة (10 درجات)

- 1- إذا كان الرقم القياسي أكبر من 100% فذلك يدل على ارتفاع معدل البطالة.
  - 2- نقطة التعادل هي النقطة التي يتساوى عندها الدخل مع الادخار.
  - 3- إذا توقع الأفراد انخفاض دخولهم في المستقبل فإن هذا يعني انتقال منحنى الاستهلاك إلى أعلى.
  - 4- إن الزيادة في الاستهلاك الناجمة عن الزيادة في الدخل تسمى بالاستهلاك الذاتي.
  - 5- صافي دخل عناصر الإنتاج (NFI) يمثل عوائد عناصر الإنتاج الوطنية المتقدمة من الخارج.
  - 6- التدفق هو التغيير خلال فترة زمنية معينة.
  - 7- قيمة الإيجارات للمساكن التي يسكنها أصحابها يجب استبعادها عند حساب الناتج القومي الإجمالي.
  - 8- الإيجار هو العائد الذي يحصل عليه أصحاب الأرض نظير المساهمة في العملية الإنتاجية.
  - 9- إذا توقع الأفراد انخفاض دخولهم في المستقبل فإن هذا يعني انتقال منحنى الاستهلاك ناحية اليمين.
  - 10- يتم حساب قيم السلع النهائية فقط عند حساب الناتج القومي الإجمالي.

مع أطيب تمنياتي بال توفيق



جامعة بور سعيد

كلية تكنولوجيا الإدارة ونظم المعلومات

الأسم: .....  
.....

المادة: اقتصاد (2)

المستوى الأول

ميد ترم: إبريل 2022

الزمن: ساعة

رقم الجلوس: .....

**أجب على الأسئلة التالية:****السؤال الأول: أكمل العبارات التالية (5 درجة):**

- 1- إذا علمت أن دالة الاستهلاك  $S = 150 + 0,8 Y$ , فإن الميل الحدي للإدخار = .....
- 2- يتم حساب قيم السلع ..... عند حساب الناتج القومي الإجمالي.
- 3- الدخل القومي الحقيقي هو عبارة عن الدخل القومي النقدي ..... المستوى العام للأسعار.
- 4- ..... هو تدفق نقدي يخلق قوة شرائية.
- 5- الدخل ..... يمثل مجموع الدخول المتحصل عليها مقابل مساهمة عناصر الإنتاج في العملية الإنتاجية.

**السؤال الثاني : العبارات التالية خاطئة ضع خط تحت الخطأ وأنذر التصحيح (5 درجات)**

- 1- إذا كان الرقم القياسي أكبر من 100% فذلك يدل على ارتفاع معدل البطالة.
- 2- نقطة التعادل هي النقطة التي يتساوى عندها الدخل مع الاستهلاك.
- 3- إذا توقع الأفراد انخفاض دخولهم في المستقبل فإن هذا يعني انتقال منحنى الاستهلاك إلى أعلى.
- 4- إن الزيادة في الاستهلاك الناجمة عن الزيادة في الدخل تسمى بالاستهلاك الذاتي.
- 5- صافي دخل عناصر الإنتاج (NFI) يمثل عوائد عناصر الإنتاج الوطنية المتقدمة من الخارج.

**السؤال الثاني: (10 درجات)**

إذا كان لديك الجدول التالي والذي يوضح مقدار الدخل المتاح (المبالغ بالدولار)، وإذا علمت أن دالة الاستهلاك

هي:  $C = 120 + 0.7 Y$ 

Y(الدخل)	C(الاستهلاك)	(S) الإدخار	م.م.س	م.م.خ	م.م.ح	م.خ	م.س
صفر							
100							
200							
300							
400							
500							

**المطلوب:**

- 1- أكمل بيانات الجدول السابق، ما هو مقدار الاستهلاك الذاتي (التلقائي)
  - 2- أكتب الصيغة الرياضية لدالة الإدخار.
  - 3- ما هي نقطة الدخل التعادلية، ووضح اجابتك بالرسم البياني لدالة الاستهلاك والإدخار.
- مع أطيب تمنياتي بالتوفيق

أجب على الأسئلة الآتية:

السؤال الأول : اختر الاجابة الصحيحة (20 درجة):

1- يمكن تمثيل أي فئة بطريقتين السرد و طريقة الصفة المميزة.

أ- العبارة صحيحة      ب - العبارة خاطئة

2- مجموعة من الأعداد الصحيحة الغير سالبة هي فئة محدودة.

أ- العبارة صحيحة      ب - العبارة خاطئة

3- إذا كان:  $A = \{3, 7, 8\}$  ،  $B = \{1, 3, 7, 8, 9\}$

د- غير ذلك

أ-  $B \subset A$       ب -  $B \subset A$       ج-  $A \subset B$

4- إذا كانت:  $A = \{a, b, c\}$  فإنه يمكن تكوين ..... فنات جزئية منها

د- غير ذلك

أ- 3      ب - 5      ج- 8

5- قيمة  $x$  في المعادلة التالية  $5x - 3 = 2x + 9$  هي

د- غير ذلك

أ- 0      ب - 3      ج- 4

6- قيمة  $x$  في المعادلة التالية  $3x^2 + 3 = 5 - 5x$  هي

د- غير ذلك

أ-  $\frac{1}{3}$  او -2      ب - 2      ج-  $\frac{1}{3}$

7- حل المتباينة  $2x + 1 > 2$  هو

د- غير ذلك

أ- 0.5      ب - [0.5, ∞)      ج- (0.5, ∞)

8- حل المتباينة  $\frac{1}{x} < 4$

د- غير ذلك

أ- (-∞, 0) ∪ (0.25, ∞)      ب - (-∞, 0)      ج- (0, 0.25)

9- جمع الحدود العشرة الأولى من المتولية ..... 35, 40, 45, ..... هو:

د- غير ذلك

أ- 575      ب - 5700      ج- 5750

10- الحد الخامس عشر في المتولية ..... 35, 40, 45, ..... هو:

د- غير ذلك

أ- 85      ب - 95      ج- 105

السؤال الثاني : (20 درجة)

1- أوجد قيمة  $k$  بحيث تكون مجموعة المعادلات متجانسة مع نفسها.

$$3x + y + 2 = 0, \quad 4x + 2y - k = 0, \quad 2x + y + 3k = 0$$

2- أوجد مفوكك المقدار  $(4 - 3x)^4$

من فضلك اقلب الصفحة

3- حل الكسر  $\frac{2}{(x-1)(x^2+x-4)}$  إلى كسور جزئية.

أوجد ماتلي:

$$A = \begin{bmatrix} 2 & 6 & 5 \\ 1 & 0 & 2 \end{bmatrix} \quad B = \begin{bmatrix} 7 & 4 \\ 3 & 1 \\ 2 & 0 \end{bmatrix} \quad C = \begin{bmatrix} 1 & 2 \\ 6 & 3 \end{bmatrix}$$

-4 إذا كان

i)  $A \times B$       ii)  $C \times B$       iii)  $C^{-1}$       iv)  $A^{-1}$

السؤال الثالث (20 درجة):

1- أوجد حاصل جمع ..... + 333 + 33 + 3 ..... إلى 20 من الحدود.

2- أوجد المجموع إلى 10 حدود

$$1 \times 2 \times 3 + 2 \times 3 \times 4 + 3 \times 4 \times 5 + \dots$$

3- مستخدما اختبار الجذر التنوبي لکوشی اختبر تقارب أو تباعد كلًّا من الآتي

a)  $\sum_{n=1}^{\infty} \frac{1}{n^n}$       b)  $\sum_{n=1}^{\infty} \frac{n^n}{2^n}$

4- مستخدما الاستنتاج الرياضي اثبت ان

$$a + ar + ar^2 + \dots + ar^{n-1} = a \frac{r^n - 1}{r - 1}$$

WITH MY BEST WISHES

DR. OSAMA MOHAREB

**Answer the following questions**

**Q1: (20 Marks)**

- 1- Give a brief definition for the operating system.
- 2- As a process executes, it changes state, Describe the different states of the process.
- 3- Suppose that, the following processes arrive for execution at the times indicated. Calculate the average waiting time for each scheduling algorithms, and finally determine the best algorithm.

**First-Come, First-Served Scheduling - Shortest-Job-First Scheduling - Round-Robin Scheduling (If we use a time quantum of 4 milliseconds)**

<u>Process</u>	<u>Burst Time</u>
$P_1$	24
$P_2$	3
$P_3$	3

**Q2: (20 Marks)**

- 1- Mention the activities of the operating system in connection with the following elements:  
**Process management - Memory management - File management – Disk management**

**2- Give short note on :**

**Operating-System Services - Types of System Calls**

**Q3: (20 Marks)**

- 1- Define the term computer system. (Explain your answer with drawing, if possible).
- 2- What is the process? The process needs certain resources to be executed, List these resources.
- 3- List the main structural elements associated with a computer system.
- 4- Give a brief explanation on the following term:

**Process Control Block**

**With my best wishes**

*M-Elsawy*

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة بظليل دائرة واحدة من بين المتعدد

- ١- يقيد فيه التاجر إيراداته ونفقاته لبيان حاليه المالية والقانونية.  
 أ- السجل التجاري      ب- الدفاتر التجارية      ج- التأشيرات      د- المهام
- ٢- تُعد جميع الصور التالية من أشكال المنافسة غير المشروعة ماعدا.....  
 أ- الادعاءات غير المطابقة للحقيقة      ب- تزييف الاعلانات التجارية واتلافها  
 د- تقليد العلامة التجارية      ج- التزام العامل بعدم منافسة رب العمل
- ٣- تصبح الدفاتر التجارية غير منتظمة إذا .....  
 أ- لم ترقم صفحاتها      ج- جاء خالي من الشطب والكتابة بين السطور  
 د- جميع ماسبق      ج- من عناصر المحل التجاري .....
- ٤- من عناصر المحل التجاري .....  
 أ- التسمية المبتكرة      ب- المواد الأولية التي تدخل في صناعة السلع      ج- جميع ماسبق      د- لاشيء مما سبق
- ٥- هي الوسيلة الأساسية التي تحدد القانون الواجب التطبيق على العلاقات القانونية ذات العنصر الأجنبي.  
 أ- نظام التأمين      ب- ظاهرة الإستهلاك      ج- قاعدة الإسناد      د- المعاهدات الدولية
- ٦- يُعد ..... من المصادر التفسيرية للقانون التجاري.  
 أ- السوابق القضائية      ب- العرف التجاري      ج- الاتفاقيات الخاصة      د- التشريع
- ٧- من الحقوق الشخصية المستبدة من عناصر المحل التجاري:  
 أ- عقود العمل      ب- عقود التأمين      ج- الإتفاقيات المنظمة للتنافس  
 د- لا شيء مما سبق      ج- الأفراد
- ٨- استثنى المشرع المصري من الالتزام بمسك الدفاتر التجارية:  
 أ- الأممي      ب- الجمعيات التعاونية      ج- الأفراد
- ٩- هو أهم الدفاتر التجارية التي يتعين إمساكها  
 أ- دفتر الجرد      ب- دفتر الأستاذ      ج- دفتر التسويدة
- ١٠- يطلق عليه دفتر المشتريات والمبيعات  
 أ- دفتر الجرد      ب- دفتر المخزن      ج- دفتر التسويدة
- ١١- هو دفتر تقييد فيه العمليات فور وقوعها ثم تنقل بعد ذلك بعنایة وانتظام إلى دفتر اليومية  
 أ- دفتر الجرد      ب- دفتر المخزن      ج- دفتر التسويدة
- ١٢- تقييد البيانات في دفتر الأستاذ استناداً لمبدأ .....  
 أ- التسلسل وفقاً لتاريخ وقوع العمليات      ب- حركة البضائع      ج- التتابع الزمني      د- وحدة العملية أو العميل
- ١٣- أي العبارات الآتية صحيحة:  
 أ- يحتفظ ورثة التاجر بالدفاتر التجارية لمدة ٥ سنوات من تاريخ التأشير عليها بالقليل.  
 ب- يحفظ التاجر بالدفاتر التجارية لمدة ١٠ سنوات من تاريخ التأشير عليها بانتهائها.  
 ج- يفقد الدفتر حجيته في الإثبات باقضاء ٥ سنوات  
 د- لاشيء مما سبق
- ١٤- أي من الشركات التالية تعفي من القيد في السجل التجاري:  
 أ- شركات الأشخاص      ب- شركات المساهمة      ج- شركات المحاصة      د- شركات ذات المسئولية المحدودة
- ١٥- تقييد المسحوبات الشخصية للتاجر .....  
 أ- يومياً      ب- شهرياً      ج- سنوياً      د- بالتفصيل
- ١٦- في ضوء القانون المصري يمكن للأجنبي أن يقيد اسمه في مكتب السجل التجاري إذا كان .....  
 أ- شريكاً في شركة أشخاص وتجاوزت حصته ٥١ %  
 ب- زاول أعماله التجارية في مصر  
 ج- يصدر للخارج سواء كان فرد أو شريك أيًّا كان نصيبه في رأس المال      د- جميع ماسبق
- ١٧- تمثل المنافسة غير المشروعة اعتداء على عنصر .....  
 أ- البضائع      ب- المهام      ج- الحقوق الذهنية

- ١٨- أساس المسؤولية في دعوى المنافسة الممنوعة.....
- أ- تقصيرية      ب- عقدية      ج- أدبية
- ١٩- يهتم القانون التجاري بالجانب ..... للنشاط الإنساني
- أ- الاجتماعي      ب- التكنولوجي      ج- الاقتصادي
- ٢٠- إذا حدث تعارض بين العرف التجاري ونص تجاري آخر فإن.....
- أ- العرف التجاري يغلب على النص التجاري الأمر يغلب على العرف التجاري
- ج- العادة التجارية تغلب على النص التجاري الآخر والعرف التجاري      د- القاضي يطبق اتجاهات الفقهاء
- ٢١- أي العبارات التالية صحيحة:
- أ- زيادة سعر الفائدة في المعاملات التجارية عنها في المعاملات المدنية.
- ب- زيادة سعر الفائدة في المعاملات المدنية عنها في المعاملات التجارية.
- ج- يتساوى سعر الفائدة في المعاملات التجارية مع سعر الفائدة في المعاملات المدنية.
- ٢٢- يعد بيع الطبيب أدوية لمرضاه في عيادته
- أ- عملاً تجاريًّا      ب- عملاً مدنيًّا
- ٢٣- أي من الصور التالية لا يُعد عمل الباني تجاريًّا:
- أ- عقد الاستصناع      ب- البناء غير المباشر      ج- البناء المباشر
- ٤- من العناصر المادية المستبعدة من المحل التجاري:
- أ- العقار بالطبيعة      ب- المنقولات      ج- السلع
- ٢٥- هو إنزال البضاعة من السفينة أو الطائرة
- أ- التفريغ      ب- الشحن      ج- التوزيع
- ٢٦- تمثل حقاً محله مبلغ من النقود مستحق الوفاء بمجرد الإلقاء أو في ميعاد معين
- أ- الأوراق التجارية      ب- الدفاتر التجارية      ج- الأوراق المالية      د- الصرف
- ٢٧- تُعد جميع الصور التالية مشروعات خدمية باستثناء.....
- أ- مشروعات الإستيداع      ب- محل البيع بالمزاد العلني      ج- الصحافة      د- السمسرة
- ٢٨- ينفي قصد المضاربة في.....
- أ- البيع الجري للأشخاص المحجوز عليها
- ج- شراء الحيوان لحرث الأرض
- ٢٩- تعنى الأهلية التجارية.....
- أ- قدرة الشخص على القيام بأعمال قانونية بمفرده
- ج- الصفة العامة المتعلقة بجميع الإجراءات القانونية      د- نفاذ الأعمال القانونية على مال الغير
- ٣٠- يرجع في تحديد رأس مال المستثمر إلى.....؛ للتعرف على مدى التزامه بإيمانك الدفاتر التجارية
- أ- التاجر نفسه      ب- مصلحة الضرائب      ج- مصلحة الجمارك      د- مصلحة الشهر العقاري
- ٣١- دفتر الكوبيا هو.....
- أ- دفتر تجاري بمعنى الكلمة      ب- مجرد ملف يضم مستندات التاجر المتعلقة بتجارته
- ج- دفتر غير ملزم      د- ليس له دور في الإثبات
- ٣٢- تُقيد الطلبات المقبولة في السجل التجاري بحسب ترتيب.....
- أ- الأبجدية      ب- إيداعها      ج- أهميتها للدولة      د- جميع ما سبق
- ٣٣- يحرر طلب القيد في السجل التجاري من..... على النماذج المعدة لهذا الغرض
- أ- ٣ نسخ      ب- نسخة واحدة      ج- ٤ نسخ      د- نسختين
- ٤- يُعد ..... من البيانات التي يملك مكتب السجل التجاري قيدها من تلقاء نفسه
- أ- الغرض من تأسيس الشركة      ب- أسماء المديرين      ج- رهن المحل التجاري      د- الاسم التجاري
- ٣٥- يجوز التنازل عن جميع حقوق الملكية الصناعية بشكل مستقل عن المحل التجاري باستثناء.....
- أ- الاسم التجاري      ب- نماذج المنفعة      ج- براءة الاختراع      د- العنوان التجاري
- ٣٦- هي الأسرار الصناعية ذات القيمة الاستثمارية التي يحتفظ بها المنتجون
- أ- حق المعرفة      ب- الرخص والاجازات      ج- تراخيص الاستغلال      د- جميع مasic
- ٣٧- الأعمال المتعلقة بالأوراق التجارية:
- أ- يشترط لها وجود أربعة أطراف
- ج- تكتسب الشخص صفة التاجر
- ب- لا يؤدي إلى اكتساب صفة التاجر
- د- تُعد عملاً مدنيًّا

- ٣٨- هي مكملة لعنصر الاتصال بالعملاء  
أ- السمعة التجارية ب- العلامة التجارية ج- براءة الاختراع د- الرخص والاجازات
- ٣٩- عقد الإستصناع هو  
أ- أن يقوم الباني بشراء الأدوات واستخدام العمال وفقاً للمواصفات التي يحددها طالب البناء  
ب- أن يقوم طالب البناء بتقديم الأدوات و المهمات الازمة ويقتصر دور الباني على الخبرة الفنية  
ج- أن يقوم شخص ببناء السفينة بنفسه  
د- لأشياء مما سبق
- ٤٠- يجدد القيد في السجل التجاري كل ..... من تاريخ آخر جديد  
أ- سنتين ب- ٤ سنوات ج- سنة واحدة د- ٥ سنوات
- السؤال الثاني: الصرح والخطأ**

- ١- تنتقل الحقوق الشخصية للناجر إلى مشتري المحل التجاري إذا تم الإنفاق على ذلك .
- ٢- إذا اشتري شخص شيئاً بقصد بيعه بنفس سعر الشراء لصديق له فإن كلاً من الشراء والبيع عمل مدني.
- ٣- لا يستلزم حرمان المحكوم عليه من إدارة أعماله الخاصة وأمواله طوال مدة اعتقاله.
- ٤- يتم القيد في السجل التجاري بعد البدء في مزاولة النشاط التجاري.
- ٥- إذا تضمن عقد الإيجار عنصر الاتصال بالعملاء كما يصدد عقد الإيجار التجاري.
- ٦- الناجر غير الممسك بالدفاتر التجارية المنتظمة تتواافق فيه صفة الناجر حسن النية .
- ٧- لا يُعد قيام الطبيب بإنشاء مستشفى وبيع الأدوية لمرضاه عملاً تجارياً.
- ٨- لا يعتبر مستأجر المحل التجاري ناجراً.
- ٩- تفقد الدفاتر التجارية حجيتها في الإثبات بانقضاء الخمس سنوات.
- ١٠- يجوز الاتفاق على عدم المنافسة ولو كانت المنافسة مشروعة.
- ١١- إذا تعهد المهندس بإنشاء المبني اعتبر عمله تجارياً.
- ١٢- يجوز للصبي غير المميز الحصول على إذن من المحكمة لمباشرة الأعمال التجارية بنفسه.
- ١٣- تعتبر المخازن فرع من فروع المؤسسة أو الشركة.
- ١٤- لا تكون التجارة إلا في الأشياء القابلة للتحويل والتداول.
- ١٥- يُعد النقل الجوي عملاً تجارياً متى تم مزاولته على وجه الاحتراف.
- ١٦- يخضع الناجر المعترض لما يخضع له التجار بشأن جميع تصرفاته السابقة على اعتزاله.
- ١٧- تتطابق البيانات الواجب قيدها في السجل التجاري سواء كان ناجر فرد أو شركة .
- ١٨- القانون التجاري قانون شكلي لا يستجيب لسرعة المعاملات التجارية.
- ١٩- تُعد جميع العمليات التي يجريها البنك تجارية دائماً.
- ٢٠- لا يلتزم الشريك المتضامن بامساك الدفاتر التجارية اكتفاء بدفاتر الشركة.
- ٢١- من حق مكتب السجل التجاري رفض طلب التسجيل دون ابداء أي أسباب.
- ٢٢- عدم امساك الناجر للدفاتر التجارية يعرضه لعدم الاستفادة من الصلح الواقي من الانفاس.
- ٢٣- الاعتراض لا يفترض الاحتراف.
- ٢٤- لا يلتزم ورثة الناجر بتقديم دفتري الجرد واليومية إلى مكتب السجل للتأشير عليها بالعقل.
- ٢٥- النفاد المعجل واجب بقوة القانون للأحكام الصادرة في المواد التجارية.

- ٢٦- ينتفي قصد المضاربة في التأمين التعاوني أو التبادلي.
- ٢٧- تُعامل الدفاتر اليومية المساعدة معاملة الدفاتر اليومية الأصلية من حيث انتظامها.
- ٢٨- يُعد البترون المستخدم في تشغيل الآلات من قبل البضائع .
- ٢٩- إذا قام غير تاجر بشراء بضاعة بقصد بيعها وتحقيق الربح فإن هذا التصرف يُعتبر من قبل الأعمال التجارية.
- ٣٠- يتشرط لإعتبار عقد التوريد عملاً تجاريًّا أن يرد محل التوريد على سبيل البيع.
- ٣١- ترك المشرع المصري طريقة حفظ المستندات لمحض اختيار التاجر.
- ٣٢- يشمل محل الرهن البضائع دون المهام.
- ٣٣- لا يجوز منح المدين بين تجاري مهلة قضائية.
- ٣٤- تتلزم مكاتب الترجمة بإمساك الدفاتر التجارية.
- ٣٥- ميز المشرع المصري بين التاجر الأعمي والتاجر المتعلم في إمساك الدفاتر التجارية.
- ٣٦- يجوز أن تشمل الصورة المستخرجة من صفحة القيد على أحكام شهر الإفلاس إذا لم يحكم برد اعتبار التاجر.
- ٣٧- يُعد قيام المزارع ببيع المحصولات التي سبق أن اشتراها من المزارعين عملاً تجاريًّا.
- ٣٨- يحتفظ العمل بوصفه التجاري ولو انتقل بعد ذلك بطريق الميراث إلى آخرين.
- ٣٩- إذا أغفل التاجر ترقيم صفحات دفتر الأستاذ فلا يُعد به.
- ٤٠- يمثل البيع بأقل من السعر الجبري من قبل المنافسة غير المشروعة.

مع تمنياتي لكم بالنجاح والتوفيق

د/ ايه أحمد شطا

**السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة بتظليل دائرة واحدة من بين المتعدد**

- ١- ..... يطلق عليه دفتر المشتريات والمبيعات  
أ- دفتر الجرد      ب- دفتر المخزن      ج- دفتر التسويدة
- ٢- إذا حدث تعارض بين العرف التجاري ونص تجاري أمر فإن.....  
أ- العرف التجاري يغلب على النص التجاري الأمر      ب- النص التجاري الأمر يغلب على العرف التجاري  
ج- العادة التجارية تغلب على النص التجاري الأمر والعرف التجاري      د- القاضي يطبق اتجهادات الفقهاء
- ٣- أي العبارات الآتية صحيحة:  
أ- يحتفظ ورثة التاجر بالدفاتر التجارية لمدة ٥ سنوات من تاريخ التأشير عليها بالقفل.  
ب- يحتفظ التاجر بالدفاتر التجارية لمدة ١٠ سنوات من تاريخ التأشير عليها بانتهائها.  
ج- يفقد الدفتر حجيته في الإثبات بانقضاء ٥ سنوات  
د- لأشياء مما سبق
- ٤- يجدد القيد في السجل التجاري كل ..... من تاريخ آخر تجديد  
أ- سنتين      ب- ٤ سنوات      ج- سنة واحدة      د- ٥ سنوات
- ٥- تقييد المسحوبات الشخصية للتاجر.....  
أ- يومياً      ب- شهرياً      ج- سنوياً      د- بالتفصيل
- ٦- ..... هي الأسرار الصناعية ذات القيمة الاستثمارية التي يحتفظ بها المنتجون  
أ- حق المعرفة      ب- الرخص والاجازات      ج- تراخيص الاستغلال      د- جميع ماسبق
- ٧- تُعد جميع الصور التالية مشروعات خدمية باستثناء.....  
أ- مشروعات الإستيداع      ب- محل البيع بالمزاد العلني      ج- الصحافة      د- السمسرة
- ٨- ينتفي قصد المضاربة في.....  
أ- البيع الجيري للأشياء المحجوز عليها      ب- تقديم العروض المسرحية في المدارس والجامعات  
ج- شراء الحيوان لحرث الأرض      د- جميع ماسبق
- ٩- يهتم القانون التجاري بالجانب ..... للنشاط الإنساني  
أ- الاجتماعي      ب- التكنولوجي      ج- الاقتصادي      د- السياسي
- ١٠- ..... يقيد فيه التاجر ايراداته ونفقاته لبيان حالة المالية والقانونية.  
أ- السجل التجاري      ب- الدفاتر التجارية      ج- التأشيرات      د- المهام
- ١١- دفتر الكوبيا هو.....  
أ- دفتر تجاري بمعنى الكلمة      ب- مجرد ملف يضم مستندات التاجر المتعلقة بتجارته  
ج- دفتر غير ملزم      د- ليس له دور في الإثبات
- ١٢- تقييد الطلبات المقبولة في السجل التجاري بحسب ترتيب .....  
أ- الأبجدية      ب- إيداعها      ج- أهميتها للدولة      د- جميع ما سبق
- ١٣- تصبح الدفاتر التجارية غير منتظمة إذا .....  
أ- لم ترقم صفحاتها  
ج- جاء خالي من الشطب والكتابة بين السطور      د- جميع ماسبق
- ١٤- يُعد ..... من البيانات التي يملك مكتب السجل التجاري قيدها من تلقاء نفسه  
أ- الغرض من تأسيس الشركة      ب- أسماء المديرين      ج- رقم المحل التجاري      د- الاسم التجاري
- ١٥- ..... هي الوسيلة الأساسية التي تحدد القانون الواجب التطبيق على العلاقات القانونية ذات العنصر الأجنبي.  
أ- نظام التأمين      ب- ظاهرة الاستئالة      ج- قاعدة الإسناد      د- المعاهدات الدولية
- ١٦- ..... هي مكملة لعنصر الاتصال بالعملاء  
أ- السمعة التجارية      ب- العلامة التجارية      ج- براءة الاختراع      د- الرخص والاجازات

- ١٧- من العناصر المادية المستبعدة من المحل التجاري:  
 أ- العقار بالطبيعة      ب- المنقولات      ج- السلع      د- البضائع
- ١٨- يرجع في تحديد رأس مال المستثمر إلى.....؛ للتعرف على مدى التزامه بامساك الدفاتر التجارية  
 أ- التاجر نفسه      ب- مصلحة الضرائب      ج- مصلحة الجمارك      د- مصلحة الشهر العقاري
- ١٩- .....هو أهم الدفاتر التجارية التي يتبعها إمساكها  
 أ- دفتر الجرد      ب- دفتر الأستاذ      ج- دفتر التسويدة      د- دفتر المراسلات
- ٢٠- تُعد جميع الصور التالية من أشكال المنافسة غير المشروعة ماعدا.....  
 أ- الادعاءات غير المطابقة للحقيقة      ب- تمزيق الإعلانات التجارية واتلافها  
 ج- التزام العامل بعدم منافسة رب العمل      د- تقليل العلامة التجارية
- ٢١- يحرر طلب القيد في السجل التجاري من.....على النماذج المعدة لهذا الغرض  
 أ- نسخ      ب- نسخة واحدة      ج- ٤ نسخ      د- نسختين
- ٢٢- عقد الإستصناع هو.....  
 أ- أن يقوم الباني بشراء الأدوات واستخدام العمل وفقاً للمواصفات التي يحددها طالب البناء  
 ب- أن يقوم طالب البناء بتقديم الأدوات و المهمات اللازمة ويقتصر دور الباني على الخبرة الفنية  
 ج- أن يقوم شخص ببناء السفينة بنفسه  
 د- لاشيء مما سبق
- ٢٣- يجوز التنازل عن جميع حقوق الملكية الصناعية بشكل مستقل عن المحل التجاري باستثناء.....  
 أ- الاسم التجاري      ب- نماذج المنفعة      ج- براءة الاختراع      د- العنوان التجاري
- ٢٤- تمثل المنافسة غير المشروعة اعتداء على عنصر .....  
 أ- البضائع      ب- المهام      ج- الحقوق الذهنية      د- الإتصال بالعملاء
- ٢٥- الأعمال المتعلقة بالأوراق التجارية:  
 أ- يشترط لها وجود أربعة أطراف  
 ج- تكسب الشخص صفة التاجر
- ٢٦- تعني الأهلية التجارية .....  
 أ- قدرة الشخص على ممارسة التجارة  
 ج- الصفة العامة المتعلقة بجميع الإجراءات القانونية      د- نفاذ الأعمال القانونية على مال الغير
- ٢٧- من الحقوق الشخصية المستبعدة من عناصر المحل التجاري:  
 أ- عقود العمل      ب- عقود التأمين      ج- الإتفاقيات المنظمة للتنافس      د- لا شيء مما سبق
- ٢٨- استثنى المشرع المصري من الالتزام بمسك الدفاتر التجارية:  
 أ- الأممي      ب- الجمعيات التعاونية      ج- الأفراد      د- لاشيء مما سبق
- ٢٩- .....تتمثل حفاظ محله مبلغ من الثقوب مستحق الوفاء بمجرد الإطلاق أو في ميعاد معين  
 أ- الأوراق التجارية      ب- الدفاتر التجارية      ج- الأوراق المالية      د- الصرف
- ٣٠- أساس المسؤولية في دعوى المنافسة الممتوترة .....  
 أ- تنصيرية      ب- عقدية      ج- أدبية      د- جميع ماضيق
- ٣١- .....هو دفتر تقييد فيه العمليات فور وقوعها ثم تنتقل بعد ذلك بعنابة وانتظام إلى دفتر اليومية  
 أ- دفتر الجرد      ب- دفتر المخزن      ج- دفتر التسويدة      د- دفتر المراسلات
- ٣٢- تقييد البيانات في دفتر الأستاذ استناداً لمبدأ .....  
 أ- التسلسل وفقاً لتاريخ وقوع العمليات      ب- حركة البضائع      ج- التتابع الزمني      د- وحدة العملية أو العميل
- ٣٣- أي العبارات التالية صحيحة:  
 أ- زيادة سعر الفائدة في المعاملات التجارية عنها في المعاملات المدنية.  
 ب- زيادة سعر الفائدة في المعاملات المدنية عنها في المعاملات التجارية.  
 ج- يتساوى سعر الفائدة في المعاملات التجارية مع سعر الفائدة في المعاملات المدنية.
- ٣٤- أي من الشركات التالية تغفي من القيد في السجل التجاري:  
 أ- شركات الأشخاص      ب- شركات المساهمة      ج- شركات المحاصة      د- شركات ذات المسؤولية المحدودة

- ٣٥- أي من الصور التالية لا يُعد عمل الباني تجاري:  
 أ- عقد الاستصناع      ب- البناء غير المباشر      ج- البناء المباشر  
 د- لاشيء مما سبق
- ٣٦- يُعد.....من المصادر التفسيرية للقانون التجاري.  
 أ- السوابق القضائية      ب- العرف التجاري      ج- الاتفاقيات الخاصة  
 د- التشريع
- ٣٧- هو إنزال البضاعة من السفينة أو الطائرة  
 أ- التفريغ      ب- الشحن      ج- التوزيع  
 د- التسليم
- ٣٨- في ضوء القانون المصري يمكن للأجنبي أن يقيد اسمه في مكتب السجل التجاري إذا كان.....  
 أ- شريكًا في شركة أشخاص وتجاوزت حصته ٥١ %      ب- زاول أعماله التجارية في مصر  
 ج- يُصدر للخارج سواء كان فرد أو شريك أيًّا كان نصيبه في رأس المال      د- جميع مasic  
 أ- عملاً تجاريًّا      ب- عملاً مدنيًّا      ج- جميع مasic  
 د- لاشيء مما سبق
- ٤٠- من عناصر المحل التجاري .....  
 أ- التسمية المبتكرة      ب- المواد الأولية التي تدخل في صناعة السلع      ج- جميع مasic      د- لاشيء مما سبق

### السؤال الثاني: الصرح والخط

- ١- يشترط لإعتبار عقد التوريد عملاً تجاريًّا أن يرد محل التوريد على سبيل البيع.
- ٢- لا يتلزم الشريك المتضامن بامساك الدفاتر التجارية اكتفاءً بدفاتر الشركة.
- ٣- يجوز الاتفاق على عدم المنافسة ولو كانت المنافسة مشروعة.
- ٤- ترك المشرع المصري طريقة حفظ المستندات لمحض اختيار التاجر.
- ٥- يُعد قيام المزارع ببيع المحصولات التي سبق أن اشتراها من المزارعين عملاً تجاريًّا.
- ٦- تُعامل الدفاتر اليومية المساعدة معاملة الدفاتر اليومية الأصلية من حيث انتظامها.
- ٧- تتطابق البيانات الواجب قيدها في السجل التجاري سواء كان تاجر فرد أو شركة.
- ٨- إذا أغلق التاجر ترقيم صفحات دفتر الأستاذ فلا يُعد به.
- ٩- إذا قام غير تاجر بشراء بضاعة بقصد بيعها وتحقيق الربح فإن هذا التصرف يُعتبر من قبل الأعمال التجارية.
- ١٠- تُعد جميع العمليات التي يجريها البنك تجارية دائمًا.
- ١١- لا يتلزم حرمان المحكوم عليه من إدارة أعماله الخاصة وأمواله طوال مدة احتجاله.
- ١٢- يمثل البيع بأقل من السعر الجري من قبل المنافسة غير المشروعة.
- ١٣- تلتزم مكاتب الترجمة بامساك الدفاتر التجارية.
- ١٤- لا يتلزم ورثة التاجر بتقديم دفتر الجرد واليومية إلى مكتب السجل للتأشير عليها بالقلق.
- ١٥- يُعد البترول المستخدم في تشغيل الآلات من قبل البصائر .
- ١٦- النفاد المعجل واجب بقوة القانون للأحكام الصادرة في المواد التجارية.
- ١٧- عدم امساك التاجر للدفاتر التجارية يعرضه لعدم الاستفادة من الصلح الواقي من الإفلاس.
- ١٨- التاجر غير الممسك بالدفاتر التجارية المنتظمة توافق فيه صفة التاجر حسن النية.
- ١٩- يحتفظ العمل بوصفه التجاري ولو انتقل بعد ذلك بطريق الميراث إلى آخرين.
- ٢٠- تفقد الدفاتر التجارية حجيتها في الإثبات باقصاء الخمس سنوات.

- ٢١- إذا اشتري شخص شيئاً بقصد بيعه بنفس سعر الشراء لصديق له فإن كلاً من الشراء والبيع عمل مدني.
- ٢٢- يجوز أن تشمل الصورة المستخرجة من صفحة القيد على أحكام شهر الإفلاس إذا لم يحكم برد اعتبار التاجر.
- ٢٣- يخضع التاجر المعترض لما يخضع له التاجر بشأن جميع تصرفاته السابقة على اعتزاله.
- ٢٤- يشمل محل الرهن البضائع دون المهمات.
- ٢٥- تعتبر المخازن فرع من فروع المؤسسة أو الشركة.
- ٢٦- يعد النقل الجوي عملاً تجاريًّا متى تم مزاولته على وجه الاحتراف.
- ٢٧- ميز المشرع المصري بين التاجر الأمي والتاجر المتعلّم في إمساك الدفاتر التجارية.
- ٢٨- إذا تضمن عقد الإيجار عنصر الاتصال بالعملاء كنا بصدده عقد الإيجار التجاري.
- ٢٩- لا تكون التجارة إلا في الأشياء القابلة للتحويل والتدالو.
- ٣٠- لا يعتبر مستأجر المحل التجاري تاجراً.
- ٣١- تنتقل الحقوق الشخصية للتاجر إلى مشتري المحل التجاري إذا تم الاتفاق على ذلك.
- ٣٢- الاعتراض لا يفترض الاحتراف.
- ٣٣- يجوز للصبي غير المميز الحصول على إذن من المحكمة لمباشرة الأعمال التجارية بنفسه.
- ٣٤- ينتفي قصد المضاربة في التأمين التعاوني أو التبادلي.
- ٣٥- من حق مكتب السجل التجاري رفض طلب التسجيل دون ابداء أي أسباب.
- ٣٦- يتم القيد في السجل التجاري بعد البدء في مزاولة النشاط التجاري.
- ٣٧- القانون التجاري قانون شكلي لا يستجيب لسرعة المعاملات التجارية.
- ٣٨- لا يُعد قيام الطبيب بإنشاء مستشفى وبيع الأدوية لمرضاه عملاً تجاريًّا.
- ٣٩- إذا تعهد المهندس بإنشاء المبني اعتير عمله تجاريًّا.
- ٤٠- لا يجوز منح المدين بدين تجاري مهلة قضائية.

مع تحياتي لكم بالنجاح والتوفيق

د/ ايه احمد شطا

 <b>كلية تكنولوجيا الإدارة ونظم المعلومات</b>	<b>امتحان الفصل الدراسي الأول</b> <b>2022/2021</b>		 <b>جامعة بورسعيدي</b>
أستاذ المادة : د/أيمن محسب	المقرر : مبادئ إدارة الأعمال		
قسم: -----	المستوى : الأول		
زمن الامتحان : ساعتان	الدرجة الكلية : 60 درجات		

### السؤال الأول : (15 درجة)

جامعة إلينوي في سبرينجفيلد ، تعتبر واحدة من 3 مقرات تابعة لجامعة إلينوي.. تأسست في العام 1969 وتقع في الجنوب الشرقي من سبرينجفيلد بولاية إلينوي بالولايات المتحدة. تتمتع الجامعة بسمعة طيبة ، وتقدم خدمات تعليمية بأسعار مقبولة إلا أنها تعاني من نقص التمويل في العديد من الإدارات والبرامج، ونقص الموظفين على العديد من المستويات ، لدى الجامعة رابطة قوية ومستوى عالٍ من التفاعل بين أعضاء هيئة التدريس والطلاب ، تقدم الجامعة خدمات التعليم المستمر للإثراء الفكري لأفراد المجتمع من جميع الأعمار من خلال توفير فرص للتعلم عبر الإنترنت في جميع أنحاء العالم ، وعلى الرغم من ذلك تواجه الجامعة خطير فقدان أعضاء هيئة التدريس والموظفين البارزين للحصول على فرص أفضل في الجامعات الأخرى.

1- المطلوب منك استخدام **SWOT** في تحديد نقاط القوة ونقاط الضعف التي تعاني منها جامعة إلينوي في سبرينجفيلد وكذلك تحديد الفرص والتهديدات التي تواجه الجامعة.

2- وضع **المراحل** التي يجب على جامعة إلينوي أن تتبعها لوضع خطتها الاستراتيجية في ظل المنافسة المتضاعفة عالمياً بين المؤسسات الأكademية ، للوصول إلى أهدافها المرجوة، وتجنب الوقوع في الخسائر.

3- بصفتك دراس لوظائف الإدارية، ما هي الوظيفة الإدارية التي تضمن لجامعة إلينوي أن الأنشطة تسير كما هو مخطط لها وأن الأهداف التي تعمل عليها إدارة الجامعة قد تم تحقيقها بالفعل ، موضحا دور هذه الوظيفة ومستوياتها المختلفة وأنواعها.

### السؤال الثاني : (25 درجة)

توفر وظائف الإدارة الكلاسيكية طرقة واضحة ومنفصلة لتصنيف آلاف الأنشطة التي ينفذها المديرون والتقنيات التي يستخدمونها لتحقيق الأهداف ، ومع ذلك ، فإن منهج الأدوار الذي اتباه Mintzberg ونموذج الإدارة المطورو حديثاً يقدمان لنا رؤى أخرى حول عمل المديرين.

1. المطلوب منك توضيح رؤية Mintzberg حول عمل المديرين وشرح تلك الأدوار التي تبلور رؤيته ، موضحا بالرسم المهارات الأساسية التي يحتاج إليها المديرين والتي تم اقتراحها من قبل Robert Katz.

2. اشرح العوامل التي من شأنها إعادة تشكيل وظيفة المدير في ظل الظروف الاقتصادية والبيئية والاجتماعية والتكنولوجية المتغيرة ، من خلال توضيح أهمية الابتكار والاستدامة لوظيفة المدير في الوقت الحالي.

3. بصفتك دراس لوظائف الإدارية الكلاسيكية

أ- اشرح وظيفة التنظيم ، مع بيان مراحل إعداد الهيكل التنظيمي للمنظمة ، موضحا بالرسم التقسيمات المختلفة التي يمكن الاعتماد عليها في إعداد الخريطة التنظيمية للمنظمة.

ب- اشرح وظيفة القيادة ، مبيناً أهمية القيادة الإدارية ، مع شرح عناصر القيادة الناجحة وسلوك القائد.

ج- اشرح ما المقصود بالاتصال ، موضحا أنواع الاتصالات الإدارية وعناصرها الأساسية ومعوقاتها.

### السؤال الثالث : ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( ✗ ) أمام العبارة الخطأ (20 درجة)

1. السلطة هي الالتزام من قبل الفرد حين أدانه بعض الواجبات لتحقيق نتائج معينة ( )
2. محاولة إبراهام ماسلو إلى تقسيم احتياجات الإنسان إلى خمس مستويات متدرجة تعد أهم إنجازات مدرسة الإدارة العلمية ( )
3. أهم الانتقادات التي وجهت لأفكار تايلور هي التناقض في تطبيق المبادئ وصعوبة تعميم النتائج ( )
4. البيروقراطية هي فلسفة إدارية مكرسة للتحسين المستمر والاستجابة لاحتياجات العمال وتوقعاتهم ( )
5. السياسات والإجراءات والقواعد تمثل أنواع الخطط فريدة الاستعمال ( )

مع أطيب تمنياتي بالنجاح والتوفيق



الزمن: سادس

## امتحان مادة محاسبة مالية (١)

المستوى الأول

### امتحان الفصل الدراسي الأول

لعام الجامعي ٢٠٢٢/٢٠٢١

جامعة بورسعيد

كلية تكنولوجيا الإدارة ونظم المعلومات

أستاذ المادة

أ.م.د/ إيهاب عاشور

### السؤال الأول: (١٠ درجات)

أذكر الفرق بين كل من:

١- دفتر اليومي و دفتر الاستاذ .

٢- الاصول الثابتة والاصول المتداولة و الاصول الغير ملموسة ( مع ذكر أمثله لكل منهم ) .

٣- الخصم النقدي و الخصم التجاري و خصم الكميه

### السؤال الثاني: (٣٠ درجة)

في أول يناير ٢٠٢١ بدأت الشركة البورسعيديه أعمالها التجارية بالاصول والالتزامات الآتية :

٣٠٠٠ ج قرار - ٩٠٠٠ ج عدد وادوات - ١٨٠٠٠ ج بضاعة - ١٢٠٠٠ ج اوراق قبض -

٦٠٠٠ ج نقديه بالصندوق - ٥٠٠٠ ج نقديه بالبنك - ١٥٠٠٠ ج اوراق دفع - ١٢٠٠٠ قرض

حسن ..... وإليك بعض العمليات التي تمت خلال شهر يناير ٢٠٢١ .

١/٣ اشتريت الشركة بضاعة من الشركة الهندية بمبلغ ٣٠٠٠ جنيه بخصم كمية ٥% فيما ذاد عن ١٨٠٠٠ جنيه من البضاعة وبخصم تعجيل دفع ٢% إذا تم السداد خلال عشرة أيام (فترة السماح ٣٠ يوم).

١/٤ باعت الشركة بضاعة إلى شركة التوفيق بمبلغ ٦٠٠٠ جنيه على الحساب.

١/٥ اشتريت الشركة بضاعة من شركة السلام التجارية بمبلغ ٦٠٠٠ جنيه بخصم تجاري ١٠% وبخصم نقدي ٣% اذا تم السداد خلال أسبوعين (فترة السماح ٣٠ يوم).

١/٦ قام صاحب الشركة بسحب جزء من الأثاث بمبلغ ٦٠٠٠ جنيه لاستخدامه الشخصي.

١/٧ باعت الشركة بضاعة على الحساب إلى الشركة الامل بمبلغ ١٢٠٠٠ جنيه وبخصم تجاري ١٠%، على أن يتم خصم ٣% في حالة السداد خلال عشرة ايام (فترة السماح ٣٠ يوم).

١/٨ تم سداد المبلغ المستحق للشركة الهندية .

١/٩ اشتريت الشركة بضاعة من عرفان بمبلغ ٢٤٠٠٠ جنيه وتم سداد المبلغ بشيك.

١/١٠ تم سداد المبلغ المستحق لشركة السلام التجارية.

١/١١ باعت الشركة بضاعة على الحساب إلى الشركة النورس بمبلغ ٦٠٠٠ جنيه

١/١٢ تم تحصيل المستحق على شركة الامل.

١/١٣ تبين أن جزء من البضاعة المباعة لشركة النورس غير مطابق للمواصفات وقد تم الاتفاق مع الشركة على أن تحتفظ بهذا الجزء مقابل السماح بتخفيض في قيمتها قدره ١٥٠٠ جنيه.

١/١٤ قامت الشركة بسداد مجموعة من المصاروفات نقداً (مصارفات مياه وانارة ١٥٠٠ جنيه ) منها ٥٠٠ ج لمسكنه الشخصي ) مصاروفات دعاية واعلان ٣٠٠ ج، مصاروفات تليفون ٦٠٠ جنيه منها ٢٠٠ ج تليفون منزله - ايجارات ٦٠٠ جنيه).

**المطلوب:**

١- إثبات العمليات السابقة في دفاتر اليومي.

٢- إعداد دفاتر الاستاذ الخاص بحساب النقدية بالخزينة.

٣- إعداد الميزانية العمومية في ٢٠٢١ / ١٢ / ٣١

**السؤال الثالث:**

(٢٠ درجة)

فيما يلي العمليات المالية التي تمت في شركه خلال شهر يناير ٢٠٢١ :

١/١ باعت منشأة أحمد بضاعة بمبلغ ١٠٠٠٠ جنية لمحلات أية بخصم تجاري ١٠%.

١/٥ سحبت منشأة أحمد كمبيالة بالمثل المدحوق على محلات أية والتي تستحق السداد في ٢٠٢١/٤/٥ وقد قبلتها محلات أية في نفس اليوم.

٢/٥ قامت منشأة أحمد بأيداع الكمبيالة المسحوبة على محلات أية لدى بنك مصر مقابل حصولها على قرض من البنك وقد حدد البنك النسبة التسلفية لهذه الكمبيالة ٨٥٪ من قيمتها الأسمية علمًا بأن معدل الفائدة السائد في السوق المصري ١٠٪ سنويًا.

٢/٨ استلمت منشأة أحمد إشعار إضافة من البنك يفيد إضافة قيمة القرض لحسابها الجاري طرف البنك.

**المطلوب:** أعداد قيود اليومية اللازمة لإثبات ما تقدم في دفاتر كل من منشأة أحمد و محلات أية بافتراض:

أ- البنك قام بتحصيل الكمبيالة في ميعاد الاستحقاق وقد بلغت عمولة التحصيل ٣٠ جنية.

ب- البنك لم يستطع تحصيل قيمة الكمبيالة فقام بعمل بروتوكول تكلفة ٢٠ جنية .

مع أطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق



الزمن: ساعتان

امتحان مادة محاسبة مالية (١)

المستوى الأول (دمج)

امتحان الفصل الدراسي الأول

٢٠٢٢/٢٠٢١ للعام الجامعي

جامعة بورسعيد

كلية تكنولوجيا الإدارة ونظم المعلومات

أستاذ المادة

أ.م.د/ إيهاب عاشور

**السؤال الأول:** ضع علامة (ص) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( خطأ ) أمام العبارة الخاطئة:  
(٢٠ درجة)

- ١- الأصول هي الموجودات التي تمتلكها المنشأه ويكون لها قيمة ماليه ( )
- ٢- القيد المزدوج يعني وجود طرفين للعمليه الماليه أحدهما دائن و الآخر مدين ( ).
- ٣- الخصوم هي التزامات على المشروع إتجاه الغير ( ) .
- ٤- حقوق الملكية هي التزامات على المشروع إتجاه المالك ( ) .
- ٥- الخصم التجارى هو خصم يظهر في الدفاتر ( ) .
- ٦- الخصم النقدي هو خصم متعلق علي شرط ولا يظهر في الدفاتر ( ) .
- ٧- الربح هو الزياده في حقوق أصحاب المنشأه وتكون ناتجه عم مزاوله للنشاط ( ) .

**السؤال الثاني:** أختير الإجابة الصحيحة مما بين القوسين: (٢٠ درجة)

١- عند زيادة الأصول تكون في الجانب:

(المدين - الدائن)

٢- عند زيادة الخصوم تكون في الجانب:

(المدين - الدائن)

٣- عند نقص الأصول تكون في الجانب:

(المدين - الدائن)

٤- عند نقص الخصوم تكون في الجانب:

(المدين - الدائن)

٥- عند زيادة حقوق الملكية تكون في الجانب:

(المدين - الدائن)

٦- عند نقص حقوق الملكية تكون في الجانب:

(المدين - الدائن)

**السؤال الثالث:** صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب): (٢٠ درجة)

- الموردون
- السيارات
- رأس المال
- البضائع
- دائنة
- مدينة

- من أمثلة الأصول الثابتة
- من أمثلة الأصول المتداولة
- من أمثلة الخصوم
- من أمثلة حقوق الملكية
- المشتريات بطبعتها
- المبيعات بطبعتها