



مدونة المناهج السعودية

<https://eduschool40.blog>

الموقع التعليمي لجميع المراحل الدراسية

في المملكة العربية السعودية

1. في نهاية عام 2017 قيمة مخزون الساعات لشركة "O... AIE" (240) مليون ربح، والقيمة المخزون في نهاية عام 2018 (360) مليون ربح، وقد بلغت المبيعات لعام 2018 (600) مليون ربح، فإن دوران المخزون هو ...

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

2. من أبعاد الارتباط بين خدمة "A" والتوجسك ...

- أ. الترابطية
- ب. الاعتمادية
- ج. الفكرية
- د. التوسعية

3. وقت هو الذي يتجز فيه الطلب من البداية إلى نهاية.

- أ. تركيب الطلب
- ب. ترتيب الطلب
- ج. تأكيد الطلب
- د. تنفيذ الطلب

4. إن عمليات الإنتاج من العمليات التي يجب أن تولي لها المنظمة اهتمام بالغ، وتنتج جدولة عمليات الإنتاج بشكل كبير ...

- أ. إدارة سلاسل التوريد
- ب. أسعار المواد الأولية
- ج. عدد الموظفين
- د. مواصفات المورد

تقوم شركة "البحر الأبيض المتوسط لصناعة الأثاث" بشراء 2800 طن من الخشب سنوياً، مع العلم أن مخزون الأمان لمنتوج الخشب هو ربع كمية الشراء، فإن معدل المخزون هو ...

- أ. 2200 طن
- ب. 2100 طن
- ج. 2000 طن
- د. 2500 طن

من المعلوم أن المتغيرات البيئية معقدة وتؤثر على المنظمة بشكل كبير، والمصطلح الذي يعبر عن تغيرات البيئية الكلية الخارجية هو ...

- أ. بيستل
- ب. كاستل
- ج. سبيل
- د. ماستر

وجستك، يتم تجهيز مخازن متطورة والاستعانة بمعدات لحفظ المنتجات بجودة عالية، ويؤدي نقل المنتجات من موقع الإنتاج إلى أماكن أخرى، ولتفترت استهلاكية مغايرة، إلى ...

- أ. توليد المنافع المكانية والزمانية
- ب. توليد المنافع المكانية فقط
- ج. توليد المنافع الزمانية فقط
- د. عدم رضا العميل



8. كَمَا لَا شَكَّ فِيهِ أَنَّ رِضَا الْعَمَلَاءَ هُوَ مِنَ الْأَهْدَافِ الْأَسَاسِيَّةِ لِلْمُنظَّمَاتِ النَّاجِحَةِ، وَتَحْسِينُ الْظَّمَّةِ الْعَمَلِيَّاتِ الَّتِي تَهْدَفُ إِلَى رَفْعِ دَرَجَةِ رِضَا الْعَمَلَاءِ هِيَ مِنْ أَهَمِّ مِهَادِي ...

- أ- اختيار الموردين
- ب- تكلفة المورد الشاملة
- ج- الإدارة المالية
- د- اختيار المورد

9. يَحْتَوِي مَخْزُونُ أَيِّ مَوْسِمَةٍ إِنتاجية عَلَى عِدَّةِ مَوْجُودَاتٍ، وَمِنَ الْمَوْجُودَاتِ الْمُطْرَئِيَّةِ نَجِدُ ...

- أ- الخدمات
- ب- المواد الاستهلاكية
- ج- المعرفة
- د- المعدات الإنتاجية

10. لِسِلْسَلَةِ التَّوْرِيدِ عِدَّةُ أَهْدَافٍ، لَكِنَّ الْهَدَفَ الرَّئِيسِي الَّذِي تَسْعَى إِلَيْهِ الْمُنظَّمَةُ مِنْ خِلَالِهَا هُوَ ...

- أ- رضا العملاء
- ب- إدارة المشتريات فقط
- ج- إدارة المخزون فقط
- د- وضع المواصفات فقط

11. مِنْ سَبَبِ الْاِخْتِلَافِ الْمَوْجُودِ بَيْنَ الزَّمَنِ الْعَمَلِيِّ وَالزَّمَنِ الْمَتَوَقَّعِ لِلِاسْتِخْدَامِ هُوَ ...

- أ- الوقت الضائع
- ب- عدم اليقين في المواعيد
- ج- الظروف الطبيعية
- د- ضعف أدوات القياس

12. يُمْكِنُ أَنْ يُقْسَمَ النَّظْمُ إِلَى عِدَّةِ مَكُونَاتٍ أُسَاسِيَّةٍ، مِنْهَا ...

- أ- البنية التحتية
- ب- الأشكال أو النماذج المتاحة
- ج- اختيار الأشكال أو النماذج
- د- كل ما ذكر سابقاً

1. بِمِثْلِ لَا شَكَّ فِيهِ أَنَّ كُلَّ الْإِدَارَاتِ مَهْمَةٌ فِي الْمَفْهُومِ الشَّامِلِ لِسِلْسَلَةِ التَّوْرِيدِ، لَكِنْ مِنْ الْإِدَارَاتِ الَّتِي تَشْمَلُ سِلْسَلَةَ التَّوْرِيدِ هِيَ ...

- أ- إدارة الطلب
- ب- الصيانة
- ج- بحوث التسويق
- د- الإدارة القانونية

2. الْعَمَلِيَّاتُ اللُّوجِسْتِيَّةُ الْعَدِيدُ مِنَ الْاِنْتِظَامِ، مِنْ أَهْمِهَا ...

- أ- إدارة المخزون
- ب- إدارة الموارد البشرية في المنظمة
- ج- وضع ميزانية المنظمة
- د- تحديد سياسة الأسعار

3. اَعْطَابُ وَالْحَوَادِثُ مِنَ الْأُمُورِ الَّتِي يُمْكِنُ أَنْ تُحْدِثَ فِي أَيِّ الْمَوْسِمَةِ، وَلَكِنْ التَّوَقُّفُ الْكَامِلُ لِعَمَلِ الْمَوْسِمِ فِي الْمَصْنَعِ قَدْ يَكُونُ بِسَبَبِ ...

- أ- انخفاض غير محسوب في المواد الأولية
- ب- نقص ضعيف في بعض المواد الغير ضرورية
- ج- قرار بعض الموردين بزيادة التوريد
- د- نقص في المفردات الحتمية



16. ضمن تصنيف المخرزون من حيث القيمة، تتكون المجموعة A من مفردات باهظة الثمن، وهي تشكل نسبة من مجموع القيمة الكلية للمخزون.

- أ- %100
- ب- %70-60
- ج- %20
- د- %10

17. هي عملية التصنيع، تقوم المنظمة بتنفيذ العديد من المشتريات، من بينها المنتجات التي تشتري بغرض الإنتاج، والتي تسمى بـ ...

- أ- المنتجات الصناعية
- ب- الخدمات
- ج- معدات المحازن
- د- المنتجات الغير الملموسة

18. من مزايا المعدات الرأسمالية ...

- أ- تستخدم في الإنتاج.
- ب- تخضع لتمويل بعيد المدى.
- ج- تقوم الحكومة عادة بالمساعدة في عملية تمويلها.
- د- كل ما ذكر سابقا.

19. المرتجعات هي الأشياء التي يتم إرجاعها بسبب مثلا عدم رضا العميل، والخطوة الاولى لعملية إدارة هذه المرتجعات هي ...

- أ- تحليل نسب المرتجعات
- ب- التعرف على الإشكاليات البينية
- ج- تشكيل لجنة عمل
- د- التصرف بالمواد المرتجعة

20. التفاوض هو نوع من الحوار بين طرفين أو أكثر بهدف التوصل إلى اتفاق يؤدي إلى حسم قضية نزاع بينهم، ومن خصائص العملية التفاوضية ...

- أ- وجود طرفين أو أكثر.
- ب- وجود نزاع.
- ج- تفضيل البحث عن اتفاقية.
- د- كل ما ذكر سابقا.

2. تعتبر المواد الأولية عالية الجودة عنصرا أساسيا في العملية الإنتاجية، وفي مجال إدارة سلاسل التوريد يطلق على المواد الأولية اسم ...

- أ- مفردات الخام.
- ب- مفردات نصف مصنعة.
- ج- منتجات نصف نهائية.
- د- مفردات نهائية.

أهمية الجودة تكمن في عدة أمور، منها ضمان الحصول على مخرجات ترضي العملاء باستمرار وواحدة من التالي ليست من العوامل المؤدية إلى تحسين هذه الجودة...

- أ- تفعيل دور إدارة الموارد البشرية.
- ب- رفع كفاءة هندسة العمليات وتصميم المنتج.
- ج- العمل على تقديم الخدمة للمستهلك بجودة عالية.
- د- التركيز على البحوث النظرية.



30. تخطيط وجدولة المواد هي إحدى عناصر التخطيط ...

- أ- الأرباح للمبيعات سلسلة التوريد.
- ب- الجوانب للمبيعات سلسلة التوريد.
- ج- الشرائح للمبيعات سلسلة التوريد.
- د- التقني المخزون.

31. التوريد هو عملية النقل المتكامل من الموردين إلى المنظمة، وتوريد المنتجات من دون تكاليفها

- أ- أجزاء هي إحدى عناصر
- ب- وصف معدلات الطلب المزمع
- ج- الشراء الغير المثالي
- د- الشراء في فترة غير مناسبة
- هـ- التفاوض مع الموردين دائما

32. في إدارة سلاسل التوريد يمكن التحكم في العديد من العناصر، ولكن لا يمكن التحكم في ...

- أ- كمية المنتجات.
- ب- نوعية المنتجات.
- ج- عدد الموزعين.
- د- ثقافة المستهلكين.

33. يمكن تعريف أخلاقيات التسويق بأنها المبادئ الأخلاقية التي تحدد السلوك الصحيح والسلوك الخاطئ في التسويق، والعالم الذي طالب بوجود أكثر للأخلاقيات في التسويق هو ...

- أ- ويايامسون.
- ب- كولتر.
- ج- شندلر.
- د- الديرش.

34. إن تخفيض تكاليف التوزيع من الأهداف الأساسية لأي مؤسسة، ويمكن تحقيق ذلك عبر

- أ- إضافة عدد من الوسطاء
- ب- استخدام وسائل نقل غير مكلفة.
- ج- الرفع من الرواتب.
- د- تخفيض الإنتاج.

35. حجم الطلب على مادة الحليب (على شكل مسحوق) في مصنع للأجبان يعادل 2500 طن يومياً، ومدة وصول الحليب من الموردين هي يومان، ومخزون الأمان هو 2000 طن، فإن نقطة إعادة الطلب هي ...

- أ- 8000
- ب- 2500
- ج- 2000
- د- 7000

36. لقد تحدث العديد من العلماء عن علاقة سلاسل التوريد بالمستهلك، ومن هؤلاء عالم أشار بضرورة تكامل عناصر التوريد لإيجاد إذاً فيها قناعة المستهلك، وهو ...

- أ- Peter Drucker
- ب- Mc Gregor
- ج- Mintzberg
- د- Adam Smith

37 من مظهر القوام المستخدمة في بطاقة ائحة مذكورة ...

- أ- بر صة القوية
- ب- حد القوية
- ج- القوية
- د- صفة القوية

38 الشبكة التي تربط أجهزة الحاسب الشخصية، ومحطات العمل أو الهواتف، وبحدود أو مساحات جغرافية محددة، يطلق عليها اسم ...

- أ- VANs
- ب- Xs
- ج- As
- د- LANs

39 من فوائد نظام الجودة القوية ...

- أ- تحسين الجودة
- ب- تقليل المخزون
- ج- تقليل التكلفة
- د- كل ما ذكر سابقاً

40 هناك العديد من المنظمات تهتم بتنظيم التجارة الإلكترونية، ومنها منظمة التجارة العالمية والتي يرمز لها بـ ...

- أ- WTO
- ب- TWB
- ج- TOW
- د- TWW

من نشاطات الأساسية لسلاسل التوريد هي التحكم في المخزون، ومن عناصر الإدارة الشاملة يخزون نجد ...

- أ- فاعلية الاعلانات
- ب- سياسات التوظيف
- ج- وظائف المخزون
- د- إعداد الامتدات

إن قرار تحديد كمية الشراء المناسبة من السلع هي بصفة عامة من مهام إدارة المشتريات، وتحديد كمية الشراء في الدورة الواحدة هي إحدى قواعد القرارات التي يجب اتخاذها حول ...

- أ- المقدرات الماعة
- ب- المقدرات المخزونة
- ج- المرتجعات
- د- طريقة الانتاج

من المواد التي تستهلك من خلال وظائف المنظمة بالمواد ...

- أ- التموينية
- ب- الجانبية
- ج- الاستراتيجية
- د- الغير الأساسية



4. يطلق على شراء مفردات المخزون، والتي تتم بكميات أكبر من الحاجة الآنية، بالمخزون ...

- أ- المصمم
- ب- المهم
- ج- بالدفعات الكبيرة
- د- العبر العادي

45. لغة أمر الشراء هي تلك المتعلقة ...

- أ- بطلب الشراء فقط
- ب- بالدفعات الصغيرة للمخزون
- ج- بطلب شراء المخزون وتلفقات استلامه
- د- بالتلفقات الثابتة للمخزون

6. أنواع الأنظمة التي تستخدم في تحديد توقيت إطلاق أمر الشراء ...

- أ- المراجعة القبلية
- ب- نقطة إنهاء الطلب
- ج- تخطيط المتطلبات الغير مادية
- د- تخطيط المتطلبات المالية

47. استخدام المعادلة التالية: مخزون الأمان + (حجم الطلب x مدة التوريد) لاحتساب نقطة ...

- أ- توظيف الطلب
- ب- تسويق الطلب
- ج- إلغاء الطلب
- د- إعادة الطلب

48. هناك أنواع عديدة من السلع، ويمكن تعريف السلع الرأسمالية بأنها ...

- أ- السلع الإنتاجية
- ب- الرأس المال الغير ملموس
- ج- الأصول المتغيرة
- د- الأصول الثابتة التي تستخدم في الإنتاج

4. لمعرفة حالات نفاذ المخزون وتحديد مخزون الأمان، لابد من معرفة عدة أمور هامة، منها ...

- أ- المحزون الاحتياطي
- ب- نقطة إعادة الطلب
- ج- أهم الموردين
- د- أهم الموزعين

تعد إدارة المخزون من أهم عناصر إدارة المؤسسات الإنتاجية، ويتم احتساب متوسط القيمة الكلية للمخزون باستخدام المعادلة التالية ...

- أ- (مخزون أول المدة + مخزون آخر المدة) / 2
- ب- مخزون أول المدة / مخزون آخر المدة
- ج- (مخزون متوسط المدة - مخزون أول المدة) / 2
- د- (مخزون أول المدة x مخزون آخر المدة) / 2

الخطوة الثالثة

41. العديد من السمات المعرفية في الخطوة ...
 أ. تعدد اللغة من خطوات دورة المتدرب
 ب. تعدد الواجهة من خطوات دورة المتدرب
 ج. تعدد الأجزاء من خطوات دورة المتدرب
 د. تعدد اللغة من خطوات دورة المتدرب

42. العصفلة على أمر الجراء هو منطبق على ...
 أ. أداء استراتيجيات الشرح من العود
 ب. أداء استراتيجيات الشرح من العود
 ج. أداء استراتيجيات الشرح من العود
 د. أداء استراتيجيات الشرح من العود

43. المتطلبات الكمية ...
 أ. هي المتطلبات النوعية
 ب. لها علاقة بالتوظيف المهني المعرف
 ج. هي المتطلبات الوظيفية
 د. لها علاقة بخصائص التعلم

44. ضمن مراحل الوصول إلى مواصفة المستخدم، تخطيط الجودة والمنتج من قبل الإدارة ...
 أ. الأولى
 ب. الثانية
 ج. الثالثة
 د. الرابعة

45. استقرار نمبي في الأسعار يكون غير الإمكان ...
 أ. المنظم فقط
 ب. المستقر فقط
 ج. المنظم وال
 د. المنقطع

46. في مستويات مصادر التوريد، الإدارة العليا في المنظمة مكلفة بالمستوى ...
 أ. التكتيكي
 ب. التشغيلي
 ج. الاستراتيجي
 د. التنفيذي المباشر

47. للتوصيف حسب المقاييس يمكن استخدام الخصائص ...
 أ. الاقتصادية
 ب. المالية
 ج. الفيزيائية
 د. التسويقية

48. واحدة من التالي ليست من مصادر طرق توصيف المواصفة الوظيفية ...
 أ. مواصفات المشتري
 ب. المواصفات المعيارية
 ج. الرسوميات الهندسية
 د. المواصفات المالية

المستودعات

33 مائة التانكو يعادل 30000 وحدة وحدة
34 مائة التانكو يعادل 30000 وحدة وحدة
35 مائة التانكو يعادل 30000 وحدة وحدة

في شركة لصناعة التانكو...
الزمنية اللازمة لوصول المواد من الموردين هي
ضعف وحدات التانكو...
30000 وحدة
40000 وحدة
20000 وحدة
66000 وحدة

التانكو في ظروف...
التي يكون في حالات...
التي يكون في حالات...
التي يكون في حالات...

زيادة القيمة في...
المنافع الغير التمرسة فقط
شراء الممتلكات المنافع الكلية الموجودة فقط
المنافع المملوسة فقط
القيمة المضافة

تحديد مصادر معلومات التوريد، من الأمور التي يجب التركيز عليها هي

- عدد الموردين
- فترة التوريد
- نظم الموردين
- معدلات...

من التالي ليست من الوظائف الأساسية للمشتريات ...

- اختيار المورد المناسب
- إعداد مواصفات المشتريات
- إصدار أوامر الشراء
- تحضير برنامج صيانة معدات الإنتاج

10. أهداف إدارة المخزون عديدة، لكن واحدة من التالي. **التي** لا تنتمي من هذه الأهداف ...
 أ- تحقيق أرباح على المدى القصير فقط.
 ب- الوصول إلى الخدمة متميزة للزبون.
 ج- تطوير التنمية الاقتصادية للمخزون.
 د- استثمار في المال بطريقة مثلى.

10. "ما يدخل أولاً يخرج أولاً" هي القاعدة التي من خلالها يتم صرف المنتجات المخزونة التي وصلت إلى المستودع ...

- أ- ذات السعر وأعلى ثم الأقل.
- ب- التي بها عيوب ثم الجيدة.
- ج- الأخيرة ثم الأولى.
- د- قبل غير متلبية الطلبات (أولى ثم الأخيرة).

11. واحدة من التالي سميت من المعلومات الضرورية لتسجيل قيود المخزون ...

- أ- توصيف المفردة.
- ب- التغييرات في أسعار أسهم الشركة.
- ج- الكمية.
- د- الموقع.

12. من أسباب فقدان المبيعات أن هناك ...

- أ- قيود تخزين غير دقيقة.
- ب- جدولة دقيقة.
- ج- مؤشرات الإنتاجية واضحة.
- د- وجود يد عاملة ذات مهارة.

13. من أهداف إدارة المخزون ...

- أ- المحافظة على مسار الترميز للمفردات.
- ب- السرعة في خدمة المستهلك.
- ج- تأمين قنوات الاتصال مع المستهلك.
- د- كل ما ذكر سابقاً.

14. الاستخدام الأمثل لمساحات التخزين يهدف إلى ...

- أ- زيادة كميات المنتجات المخزونة فقط.
- ب- التركيز على الشكل الجمالي للمستودعات.
- ج- التركيز على الجاب الأمني فقط.
- د- زيادة الإنتاجية وتقليل التكاليف.

15. "ثبات الطلب مع ثبات فترة التوريد" هي الحالة التي تتخذ فيها القرارات المتعلقة

ظرف ...

- أ- التأكد.
- ب- عدم اليقين.
- ج- المخاطرة.
- د- المخاطر "مديدة".

1. المنفعة الشكلية هي منفعة لها علاقة بتكلفة ...

- أ- النقل.
- ب- التوزيع.
- ج- الترويج.
- د- التصنيع.

25. من بين أهداف تطبيق جدولة التوريدية هو ...
 أ- زيادة التكاليف التشغيلية
 ب- تقليل وجود المخازن الطويلة ما بين الموردين والمستهلكين حول الأسعار
 ج- وجود كميات كبيرة من المخزون
 د- إرضاء العملاء
26. من خصائص نظم إدارة الشراء التقليدية ...
 أ- كمية مخزون صغيرة
 ب- تعتمد على عقود شراء قصيرة الأجل
 ج- وجود عدد قليل من الموردين
 د- تعتمد على عقود شراء طويلة الأجل
27. من مميزات تطبيق نظام الجدولة التوريدية ...
 أ- المنظمة كلها تتصرف بالمرور العالية
 ب- عدم وجود عائق مالي
 ج- وجود تنسيق بين أهداف كلا الطرفين المشتري والموردين
 د- النظام لا يحث استثماراً عالياً
28. نسبة وزن وحجم التحاس بالمقارنة بعبء بلاستيك مثلاً، تدخل ضمن العوامل المؤثرة
 النقل المرتبطة ...
 أ- بالسعر
 ب- بالكثافة
 ج- بالسرعة
 د- بالموارد البشرية
29. عامل "تأثير تكاليف النقل بدرجة المنافسة الخارجية" يدخل ضمن عوامل ...
 أ- السوق
 ب- الانتاج
 ج- بالموارد
 د- التوزيع
30. يتميز النقل الجوي بعدة خصائص، منها ...
 أ- سريع بالمقارنة مع الشاحنات
 ب- أكثر سلامة
 ج- تكلفة التغليف الحملي أقل نسبياً
 د- كل ما ذكر سابقاً
- عند اختيار وسيلة نقل بحرية للسلع، يجب أخذها بعين الاعتبار ...
 أ- العلاقات الشخصية
 ب- السرعة فقط
 ج- جنسية شركة الناقل فقط
 د- التكاليف
- إذا كانت قيمة المخزون في نهاية عام 2010 عشرون مليون ريال، وقيمة
 2011 ضعف قيمة المخزون في نهاية عام 2010، وبلغت المبيعات
 ريال، فإن معدل دوران المخزون هو ...

- أ- 20
 ب- 40
 ج- 18
 د- 10

بهدف اتخاذ قرارات مناسبة

مبادئ التورية

17. من الحالات التي يتوجب معالجتها باستخدام طرق ر
- أ- التاكيد
 - ب- فقدان المبيعات مع تكلفة نفاد المخزون في حالة الانقطاع
 - ج- الطلب الكافي مع مدة التوريد لفترة
 - د- جميع ما ذكر سابقا
18. من العوامل التي يجب مراعاتها عند تحديد مستوى المخزون الامن ...
- أ- التباين في الطلب خلال مدة التوريد.
 - ب- مستوى الخدمة المقدمة.
 - ج- استقرار كمية إعادة الطلب.
 - د- عدد العملاء المحتملين.

19. توفرت لديك البيانات التالية: قيمة المخزون في نهاية عام 2014 (800) مليون المخزون في نهاية عام 2015 (600) مليون رس، فإن متوسط القيمة الكلية للمخزون
- أ- 400 وحدة
 - ب- 800 وحدة
 - ج- 700 وحدة
 - د- 900 وحدة

20. تقليل كلف المناولة هي احدى اهداف ...
- أ- إدارة الائت
 - ب- إدارة توزيع المخزون.
 - ج- ميزانية الدولة.
 - د- السياسة الاجتماعية.

21. من مزايا أنظمة التوزيع اللامركزية أنها تؤدي إلى ...
- أ- وجود خلا في التنسيق.
 - ب- تحكم أكبر في التوزيع.
 - ج- التقليل من تكاليف الاتصال والتنسيق.
 - د- زيادة تكاليف الاتصال.

- في أنظمة التوزيع المركزية يتم اتخاذ جميع القرارات المتعلقة ...
- أ- بالشراء والتخزين والتوزيع بشكل مركزي
 - ب- بالتوزيع فقط.
 - ج- بالشراء والتخزين والتوزيع بشكل لا مركزي.
 - د- بالشراء فقط.

- التركيز على المؤسسة (ضمن الجدولة الفورية) المقصود به ...
- أ- زيادة زمن آينة المعدات.
 - ب- وجود صيانة وقائية.
 - ج- العمل على تقليص التعقيدات في العمليات التحويلية
 - د- ان في مختلف محطات العمل هناك استقرار

تحسين مؤشرات إنتاجية يمكن ان يتحقق عبر ..

أ- عدم تطور محطات العمل.

ب- زيادة معدل العمل.

ج- انسيابية اداء غير محطات العمل.

49. المصدر الذي يمكن أن يكون احتكاريًا بسبب الاختراع يسمى

- أ- نهائي
- ب- القاعدة
- ج- أولي
- د- توريدي

50. "الإيرادات الكلية - التكاليف" هي معادلة احتساب

- أ- الربح
- ب- التكلفة الحدية
- ج- التكلفة الثابتة
- د- مصاريف التشغيل

