

دليل استرشادي مادة تخطيط الإنتاج

اختر الاجابة الصحيحة من البدائل المتاحة للاجابة:

- 1- نقطة البداية في أي تخطيط هي:
أ- تحديد الأولوية (الطلب) و حجمه
ب- حجم السوق
ج- الموارد المطلوبة
د- كل ما سبق
- 2- نوع من الخطط يعتمد علي التنبؤات طويلة الأجل بشكل أساسي:
أ- الخطة الاستراتيجية للمنظمة
ب- خطة الانتاج والتشغيل
ج- جداول الانتاج الرئيسية
د- خطة المشتريات
- 3- أي من الخطط به تفصيلات أقل:
أ- خطة المنظمة الاستراتيجية
ب- خطة الانتاج والتشغيل
ج- خطة المبيعات
د- خطة الشراء
- 4- التركيز علي السوق الكلي هو أساس العمل في:
أ- خطة المنظمة الاستراتيجية
ب- خطة الانتاج والتشغيل
ج- خطة المبيعات
د- خطة الشراء
- 5- نوع من الخطط يكون مخرجاته مستويات المخزون المخططة:
أ- خطة المنظمة الاستراتيجية
ب- خطة الانتاج والتشغيل
ج- خطة المبيعات
د- خطة الشراء
- 6- أحد مدخلات خطة الإنتاج:
أ- خطة المنظمة
ب- جدول الانتاج الرئيسي
ج- خطة المشتريات
د- مراقبة النشاط الانتاجي
- 7- من المحددات التي تشكل الميزة التنافسية للدولة في أي صناعة هي:
أ- عناصر الانتاج و مدي توافرها
ب- توافر الطلب
ج- توافر الصناعات المغذية
د- كل ما سبق
- 8- من السهل إعداد خطة الانتاج إذا توافرت الشروط الآتية:
أ- معدل الطلب علي المنتج أو الخدمة ثابت
ب- عنصر الزمن ليس مهما عند التنفيذ
ج- (أ , ب)
د- لا شئ مم سبق
- 9- "التقلبات العشوائية في الطلب" يمكن معالجتها من خلال:
أ- تعديل طاقات الإنتاج
ب- المخزون
ج- (أ , ب)
د- لا شئ مما سبق

10- "التقلبات الموسمية في الطلب" يمكن علاجها من خلال:
أ- التنبؤ الجيد بالطلب
ب- جدولة ورديات العمل والعاملين
ج- جدولة العملاء
د- كل ما سبق

11- النتائج المطلوب تحقيقها من عملية التخطيط الاجمالي للانتاج عن الفترة المقبلة هي :
أ- مستوى الانتاج المخطط
ب- مستوى العماله
ج- مستوى المخزون المخطط
د- كل ما سبق

12- اذا كان الطلب المقدر علي منتج معين في شهر مارس 12000 وحدة والحد الادني للمخزون 3000 وحدة و رصيد مخزون نهاية فبراير 6000 وحدة . فإن كمية الانتاج الواجب إدراجها في جدول الانتاج الرئيسي هي :
أ- 9000 وحدة
ب- 7500 وحدة
ج- 10500 وحدة
د- لا شئ مما سبق

13- يترتب علي فشل جدول الانتاج الرئيسي حدوث مشاكل مثل :
أ- تحميل زائد أو منخفض علي الآلات
ب- تضخم المخزون
ج- تأخير تسليم العملاء
د- كل ما سبق

14- الحل الأفضل لمواجهة مشكلات الجدولة في مجال الخدمات:
أ- تخفيض زمن أداء الخدمة
ب- الاحتفاظ بالمخزون
ج- الاستغناء عن العمالة الزائدة
د- كل ما سبق

15- أي من الآتي يعتبر من مدخلات تخطيط الاحتياجات من المواد :
أ- جدول الانتاج الرئيسي
ب- مستويات المخزون
ج- قوائم المواد
د- كل ما سبق

16- أي من الخصائص التالية تندرج تحت مفهوم "الطلب المستقل" :
أ- يتأثر بظروف السوق
ب- يخضع لاحتياجات التشغيل
ج- لا يتقلب من فترة لأخرى
د- كل ما سبق

17- نوع من الطاقة لا يعترف بوجود مسموحات لتوقف الإنتاج للراحة أو الإصلاح أو أعطال ترتبط بالعاملين:
أ- الطاقة النظرية
ب- الطاقة العاطلة
ج- الطاقة العملية
د- الطاقة الفائضة

18- هي عبارة عن الطاقة القصوي مطروحا منها الطاقة العاطلة:
أ- الطاقة النظرية
ب- الطاقة العاطلة
ج- الطاقة التشغيلية
د- الطاقة الفائضة

19- مقدار الإنتاج الممكن تحقيقه خلال فترة زمنية معينة إذا لم يكن هناك معوقات:
أ- الطاقة النظرية
ب- الطاقة العاطلة

د- الطاقة الفائضة

ج- الطاقة العملية

20- الطاقة الإنتاجية الزائدة عما هو مخطط لإنتاجه أو بيعه من السلع والخدمات:

ب- الطاقة العاطلة

أ- الطاقة النظرية

د- الطاقة الفائضة

ج- الطاقة العملية

21- المفهوم الإداري للطاقة الإنتاجية أكثر شمولاً من المفهوم الفني :

ب- غير موافق

أ- موافق

22- نوع من الطلب لا يعتمد على الطلب على منتجات أخرى :

ب- المشتق

أ- المستقل

23- يمكن أن يكون الطلب على منتج معين طلباً مستقلاً و طلباً مشتقاً في نفس الوقت :

ب- غير موافق

أ- موافق

24- تتميز منظمات الخدمات بعدة خصائص قد تخلق

ب- حلولاً لمشكلات الجدولة

أ- مشكلات في عملية الجدولة

25- التقلب الشديد في الطلب في الأجل القصير أحد خصائص المنظمات التي تعمل في مجال

ب- إنتاج السلع المادية

أ- الخدمات

26- يفضل في مشروعات مدخلاتها تتميز بالندرة قياس الطاقة من خلال :

ب- معدل المخرجات

أ- معدل المدخلات من العنصر النادر

د- لا شيء مما سبق

ج- قيمة المخرجات

27- في مشروع ينتج (منتجات غير نمطية) يفضل قياس طاقة المشروع من خلال :

ب- قيمة المخرجات

أ- معدل المدخلات

د- لا شيء مما سبق

ج- معدل المخرجات

28- من العوامل التي تسهل قياس الطاقة في المشروعات :

ب- سهولة تحويل كمية الانتاج إلي قيم نقدية/وزن

أ- تماثل وحدات الناتج

د- لا شيء مما سبق

ج- أ ب

29- ترجع صعوبة قياس الطاقة في مشروعات الخدمات عنها في مشروعات السلع إلي :

أ- اختلاف نوعيات المدخلات وكذلك المخرجات

ب- عوامل خارجية لا يمكن التحكم فيها

ج- أ ب

د- لا شيء مما سبق

30- اذا كانت طاقة الآلة علي أحد خطوط المنتجات 168 ساعة عمل اسبوعيا و كان خط المنتجات يضم 4 آلات من نفس النوع و يرغب صاحب المشروع إضافة آلة جديدة ولكن قد يترتب على إضافة هذه الآلة انخفاض نسبة كفاءة التشغيل علي الخط لتصل إلي 85% فإذا علمت بأن نسبة الاستخدام علي الخط 80% فإن معدل الطاقة الجديد بعد إضافة الآلة سيكون :

أ- 457 ساعة/اسبوعيا تقريبا
ب- 363 ساعة/اسبوعيا تقريبا
ج- 168 ساعة/اسبوعيا
د- لا شيء مم سبق

معدل الطاقة = عدد الآلات × طاقة الآلة الواحدة × نسبة الكفاءة × نسبة استخدام الطاقة
= 4 × 168 × 85 × 8 = 457 ساعة/اسبوعيا تقريبا

31- يتوقف توقيت التوسعات (زيادة الطاقة الانتاجية) استراتيجيات محددة منها :
أ- الاستراتيجية التوسعية
ب- الفرص والتهديدات
ج- استراتيجية الصراع
د- ب , ج

32- واحدة من استراتيجيات زيادة الطاقة لا تشترط وجود الطلب أولا:
أ- التوسعية
ب- الترقيب
ج- التفاوض
د- لا شيء مم سبق

33- واحدة من استراتيجيات زيادة الطاقة تشترط وجود الطلب أولا:
أ- التوسعية
ب- الترقيب
ج- التفاوض
د- لا شيء مم سبق

34- يمكن زيادة وتحسين اعتمادية المنتجات من خلال :
أ- التدقيق في عملية التصميم
ب- زيادة المكونات في المنتج
ج- الاحتفاظ بمكونات اضافية
د- أ ب ج

35- تكاليف الفشل الداخلي تشمل :
أ- خسائر الانتاج
ب- تكاليف الاصلاح
ج- أ , ب
د- لا شيء مم سبق

36- خسائر الانتاج يمكن أن تشمل :
أ- المواد التالفة من الانتاج المعيب
ب- تكاليف الوقاية
ج- التكاليف غير الظاهرة
د- أ ب ج

37- مخاطر التوسع وزيادة الطاقة الانتاجية تكون أكبر في الاستراتيجية:
أ- التوسعية
ب- الترقيب

38- يمكن أن يكون هدف الاستراتيجية التوسعية لزيادة الطاقة هو احتكار السوق لفترة .

- أ- موافق
ب- غير موافق
- 39- مفهوم الجودة بالنسبة للمستهلك :
أ- مفهوم نسبي
ب- مفهوم ثابت
- 40- توجد علاقة بين زيادة مستوي الجودة وتحسن الاعتمادية وتكاليف التقويم :
أ- علاقة طردية
ب- علاقة عكسية
- 41- توجد علاقة بين زيادة مستوي الجودة وتحسن الاعتمادية وتكاليف الوقاية :
أ- علاقة طردية
ب- علاقة عكسية
- 42- نوع من الجودة يشير إلي توافر خصائص ومواصفات وأبعاد تتحقق قبل إنتاج السلعة
أ- جودة المطابقة
ب- جودة التصميم
- 43- "القدرة علي إنتاج السلعة طبقا للمواصفات التي تم تحديدها في تصميم السلعة" مفهوم :
أ- جودة التصميم
ب- جودة المطابقة
- 44- "قدرة السلعة علي الأداء المرضي تحت ظروف التشغيل العادية ولمدة معينة" مفهوم :
أ- جودة الإنتاج
ب- الاعتمادية
- 45- "تخفيض عدد الاجزاء الداخلة في المنتج" يشير إلي مفهوم :
أ- التدقيق في عملية التصميم
ب- تبسيط التصميم
- 46- "مشروعين" يحقق الأول التعادل عند إنتاج 15000 وحدة والثاني عند 16000 وحدة؟
أ- المشروع الأول
ب- المشروع الثاني
- 47- مشكلات الجدولة تظهر أكثر في :
أ- المنظمات الصناعية
ب- المنظمات الخدمية
- 48- التوقيت يظهر كعنصر مهم جدا عند العميل الذي :
أ- يرغب في الحصول علي خدمة
ب- يرغب في الحصول علي سلعة
- 49- المفهوم الاقتصادي للطاقة الانتاجية يعتبر أشمل من المفهوم الفني للطاقة الانتاجية :
أ- موافق
ب- غير موافق
- 50- قيام المنشأة بإستئجار بعض الأصول بدلا من شرائها له علاقة بتقدير حجم الطاقة الانتاجية:
أ- موافق
ب- غير موافق
- 51- مفهوم يشير إلي تكاليف تتحملها المنشأة أثناء التشغيل بسبب الانتاج المعيب :
أ- تكاليف الوقاية
ب- تكاليف الفشل الداخلي
ج- تكاليف الفشل الخارجي
د- تكاليف التقويم

52- يقصد بها التكاليف الناشئة عن زيادة ساعات العمل البشري و الآلي لإنتاج نفس الكمية لو لم يكن هناك إنتاج معيب :

ب- الفشل الداخلي
د- كل ما سبق

أ- الوقاية
ج- التكاليف غير الظاهرة

53- ينشأ هذا النوع من التكاليف نتيجة فشل السلعة أو الخدمة عند المستهلك :

ب- الفشل الداخلي
د- الفشل الخارجي

أ- الوقاية
ج- التقويم

54- "تكاليف الضمان" تنشأ نتيجة :

ب- الفشل الداخل
د- الفشل الخارجي

أ- الوقاية
ج- التقويم

55- "تكاليف التقاضي" تدخل ضمن تكاليف :

ب- الفشل الداخلي
د- الفشل الخارجي

أ- الوقاية
ج- التقويم

56- نوع من التكاليف ينشأ عن الفشل الخارجي للسلعة :

ب- الفشل الداخلي
د- الفشل الخارجي

أ- خفض حصة المنشأة بالسوق
ج- التقويم

علي الطلاب مراجعة العملي المرتبط بالمادة بإعتباره جزء أساسي في الامتحان