

حالات الطلب المتوقع				استراتيجيات
٥٥	٥٠	٤٥	٤٠	الانتاج
١٦٠	١٦٠	١٦٠	١٦٠	٤٠
١٨٠	١٨٠	١٨٠	١٥٠	٤٥
٢٠٠	٢٠٠	١٧٠	١٤٠	٥٠
٢٢٠	١٩٠٠	١٦٠	١٣٠	٥٥

فإن القرار المناسب وفقا لمعيار التشاؤم هو

- انتاج ٥٥وحدة
- انتاج ٤٥وحدة
- انتاج ٠ وحدة
- انتاج ٤٠ وحدة

حالات الطلب المتوقع				استراتيجية
٥٥	٥٠	٤٥	٤٠	الانتاج
١٦٠	١٦٠	١٦٠	١٦٠	٤٠
١٨٠	١٨٠	١٨٠	١٥٠	٤٥
٢٠٠	٢٠٠	١٧٠	١٤٠	٥٠
٢٢٠	١٩٠	١٦٠	١٣٠	٥٥

القرار المناسب وفقا لمعيار الأسف هو

- انتاج ٤٠وحدة – انتاج ٤٥وحدة
- انتاج ٥٥وحدة – انتاج ٠ وحدة

حالات الطلب المتوقع				انتاج الاستراتيجيه
٥٥	٥٠	٤٥	٤٠	
١٦٠	١٦٠	١٦٠	١٦٠	٤٠
١٨٠	١٨٠	١٨٠	١٥٠	٤٥
٢٠٠	٢٠٠	١٧٠	١٤٠	٥٠
٢٢٠	١٩٠	١٦٠	١٣٠	٥٥

فان القرار المناسب وفقا لمعيار عدم الكفايه السبب

انتاج ٥٠ وحدة

انتاج ٤٠ وحدة

انتاج ٥٥ وحدة

انتاج ٤٥ وحدة

حالات الطلب المتوقعه				استراتيجيات الانتاج
٥٥	٥٠	٤٥	٤٠	
١٦٠	١٦٠	١٦٠	١٦٠	٤٠
١٨٠	١٨٠	١٨٠	١٥٠	٤٥
٢٠٠	٢٠٠	١٧٠	١٤٠	٥٠
٢٢٠	١٩٠	١٦٠	١٣٠	٥٥

فان القرار المناب وفقا لمعيار التفاؤل التام

انتاج ٤٠ وحدة

انتاج ٥٠ وحدة

انتاج ٥٥ وحدة

انتاج ٤٥ وحدة

حالات الطلب المتوقع				استراتيجيات الانتاج
٥٥	٥٠	٤٥	٤٠	
١٦٠	١٦٠	١٦٠	١٦٠	٤٠
١٨٠	١٨٠	١٨٠	١٥٠	٤٥
٢٠٠	٢٠٠	١٧٠	١٤٠	٥٠
٢٢٠	١٩٠	١٦٠	١٣٠	٥٥

وعلمت ان معامل التفاؤل الذي حدده متخذ القرار هو ٢٥% فان القرار المناسب لمعيار معامل التفاؤل

انتاج ٤٠ وحدة

انتاج ٥٠ وحدة

انتاج ٥٥ وحدة

انتاج ٤٥ وحدة

حالات الطلب المتوقعه				استراتيجيات الانتاج
٥٥	٥٠	٤٥	٤٠	
١٦٠	١٦٠	١٦٠	١٦٠	٤٠
١٨٠	١٨٠	١٨٠	١٥٠	٤٥
٢٠٠	٢٠٠	١٧٠	١٤٠	٥٠
٢٢٠	١٩٠	١٦٠	١٣٠	٥٥

وعلمت ان احتمالات الطلب المتوقعه هي ٣٠%، ٢٥%، ١٥%، ٣٠% على التوالي فان القرار المناسب وفقا لمعيار صافي القيمة المتوقعه هو

انتاج ٤٠ وحدة

انتاج ٥٠ وحدة

انتاج ٥٥ وحدة

انتاج ٤٥ وحدة