**تمارين وحلول**

**التمرين الاول (مخاطر التدقيق)**

**إذا علمت ان نسبة المخاطر الموروثة بلغت 50% ونسبة مخاطر الرقابة 30% ،فما هي نسبة مخاطر الاكتشاف لشركة الصدف ،وما هي نسبة التدقيق التفصيلي ،ودرجة الثقة هل كانت عالية ،جيدة ،منخفضة؟**

**الحل/Audit Risk=Inherent Risk x Control Risk x Detection Risk**

**A.R =I.R x C.R x D.R**

**مخاطر التدقيق = المخاطر الموروثة X مخاطر الرقابة X مخاطر الاكتشاف**

**مخاطر الاكتشاف=مخاطر التدقيق÷ المخاطر الموروثة X مخاطر الرقابة**

**5%= 50%x 30% x D .R**

**D.R= 5%÷( 50% x30%)=0.05÷(0.50x0.30)=5÷15=%33.334 D.R**

**S.R=100% -D.R**

**S.R(Substantive Risk)التدقيق التفصيلي**

**S.R=100% -% 33.334=%66.667**

**نسبة التدقيق التفصيلي 66.667%**

**إذاً درجة الثقة جيدة**