

الجدول التالي يمثل أنشطة حرجة ..

التباين	الوقت المتوقع	الزمن التقديري			النشاط
		متشائم (L)	أكثر احتمالاً (M)	متفائل (S)	
		6	4	2	A
		4.5	3	1.5	B
		7	4.5	3	C

أكمل الجدول ..

$$\text{الوقت المتوقع} = \frac{S+4M+L}{6}$$

١. حساب الوقت المتوقع لكل نشاط ::

$$\text{التباين} = \left(\frac{L-S}{6} \right)^2$$

٢. حساب التباين لكل نشاط ::

٣. طول المسار الحرج ::

٤. تباين المسار الحرج ::