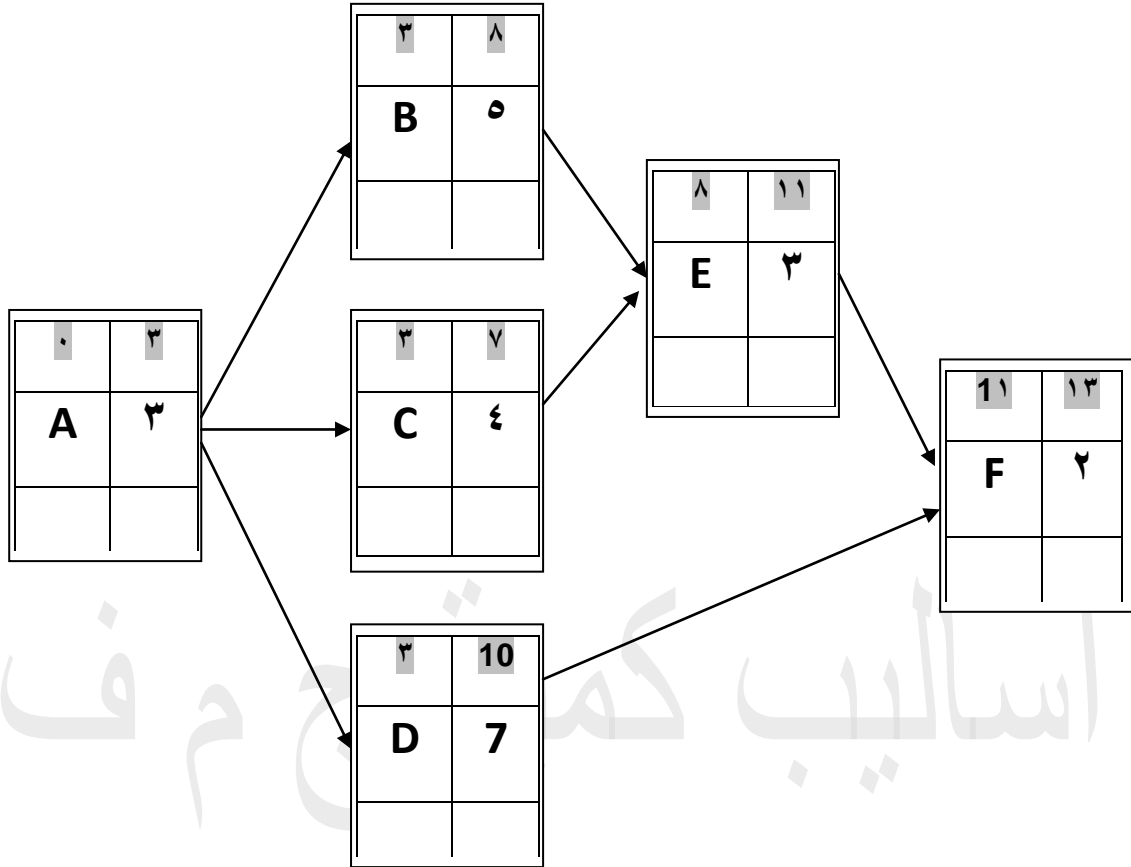


## طريقة السمبلكس

م أساسية	X1	X2	S1	S2	الثابت
Z	٥-	١٠-	*	*	0
S1	2	1	*	*	26
S2	2	4	*	*	56

## طريقة المسار الحرج CPM



## طريقة بيرت PERT

التباين	المتوقع	التقدير			رمز النشاط
		تساؤم (L)	أكثر احتمالاً (M)	تفاؤل (S)	
		٧	٤	١	A*
		8	8	٨	B
		١٦	٤	٤	C*

## تحليل القرارات

رکود اقتصادي	نمو اقتصادي	
-٩٠	١٠٠	مصنع كبير
-١٠	٥٠	مصنع صغير
٠	٠	عدم البناء

أساليب كمية ج م ف