

Видова ТА, ЗСМ-1-20 көрсеткіштер жауап,

Зағаме 1,  
 қайтамы қорықтар  
 Е<sub>тн</sub> - бүтіндейме қорықтар жасақтасам.

Зағаме 2,  
 қайтамы қорықтар  
 Е<sub>тн</sub> - бүтіндейме қорықтар жауап.

Зағаме 3,  
 қайтамы қорықтар.  
 К<sub>т</sub> - бүтіндейме жауап, б. жауап.

Зағаме 4,  
 қайтамы қорықтар.  
 З<sub>т</sub> - бүтіндейме жауап, б. жауап.

Зағаме 5,  
 қайтамы қорықтар.  
 Р<sub>т</sub> - бүтіндейме от бүтіндейме жауап, б. жауап.

Зағаме.

11% и Ток, ЦД, ЦД - ?, ВМД - ?

16%

Проект X	0	1	2	3	4	5	
бүтіндейме жауап 1200	1200						
ток жауап		600	700	800	900	1000	
қорықтар 11%		0,9009	0,8116	0,7312	0,6587	0,5935	
қорықтар 16%	0	540,54	568,12	584,96	592,83	593,5	2879,95
қорықтар 11%	-1200	-600	100	900	1800	2800	
қорықтар 16%	-1200	-659,46	-91,34	493,62	1076,45	1849,95	
қорықтар 11%		0,862	0,743	0,641	0,552	0,476	
қорықтар 16%	0	574,2	520,1	512,8	496,8	476	2522,9
қорықтар 11%	-1200	-600	100	900	1800	2800	
қорықтар 16%	-1200	-682,8	-162,7	390,1	846,9	1322,9	

$$ВМД_x = \frac{2879,95 - 1200}{2879,95 - 2522,9} = \frac{11 - (11 - x)}{11 - 16}$$

$$x = 23,5 \quad ВМД_x = 23,5$$

$$\sum_{t=0}^T \frac{R_t - 3t}{(1 + E_{тн})^t} - \sum_{t=0}^T \frac{L_t}{(1 + E_{тн})^t} = 0$$

