

Ep-tal beräkningsmodell

Ep-koder  
 J= avkomma med ep  
 P=halvsyskon med ep  
 I=själv sjuk  
 V=sjuk förälder  
 S=sjukt helsyskon/syskon

Ep-tal  
 ger 0,5  
 ger 0,25  
 ger 1,0  
 ger 0,5  
 ger 0,5

Exempelstamtavla

Exempel individ  ep-kod=P ep-tal=0,25	far	farfar	f.f.f.	f.f.f.f.
			P=0,25	JP=0,75
			f.f.m.	f.f.f.m.
				f.f.m.f.
	JP=0,75	farmor	f.m.f.	f.m.f.f.
			VP=0,75	IJP=1,75
				f.m.f.m.
				P=0,25
	P=0,25	J=0,5	f.m.m.	f.m.m.f.
				f.m.m.m.
mor	morfar	m.f.f.	m.f.f.f.	
			m.f.f.m.	
		m.f.m.	m.f.m.f.	
			m.f.m.m.	
	J=0,5	mormor	m.m.f.	m.m.f.f.
			SP=0,75	J=0,5
				m.m.f.m.
				J=0,5
		m.m.m.f.		
		m.m.m.m.		

Summa/generation	0,25	1	1	1,75	4
Koefficient/generation	100%	50%	25%	12,50%	6,25%

Summa generation 1	$1 * 0,25 =$	0,25
Summa generation 2	$0,5 * 1 =$	0,5
Summa generation 3	$0,25 * 1 =$	0,25
Summa generation 4	$0,125 * 1,75 =$	0,21875
Summa generation 5	$0,0625 * 4 =$	0,25
<b>Total summa</b>		<b>1,46875</b>

Exempelindividens ep-tal=1,47