

pozorovaná matice (sigma)				
	PC	VO	AR	MPS
porozumění textu (PC)	1	0.49	0.14	0.48
slovní zásoba (VO)	0.49	1	0.07	0.42
aritmetika (AR)	0.14	0.07	1	0.48
mat. úlohy (MPS)	0.48	0.42	0.48	1

modelem implikc	
	PC
PC	1
VO	0
AR	0
MPS	0

parametry modelu

matice faktorových nábojů (lambda)			matice korelací mezi faktory (phi)		
	Faktor 1	Faktor 2		Faktor 1	Faktor 2
porozumění textu (PC)	0	0	Faktor 1	1	0
slovní zásoba (VO)	0	0	Faktor 2	0	1
aritmetika (AR)	0	0			
mat. úlohy (MPS)	0	0			

Reziduální matice (D_psi)					
	PC	VO	AR	MPS	
PC		1	0	0	0
VO		0	1	0	0
AR		0	0	1	0
MPS		0	0	0	1

pomocný výpočet

lambda x phi x lambda'				
	0	0	0	0
	0	0	0	0
	0	0	0	0
	0	0	0	0

VO	AR	MPS
0	0	0
1	0	0
0	1	0
0	0	1

	PC	VO	AR	MPS
PC	0.000	0.490	0.140	0.480
VO	0.490	0.000	0.070	0.420
AR	0.140	0.070	0.000	0.480
MPS	0.480	0.420	0.480	0.000

SRMR	0.388
-------------	--------------