

počet hodin učení	počet správných odpovědí
5	6
9	18
17	21
1	1
2	3
21	16
3	7
29	20
10	15
55	22

počet hodin učení	počet správných odpovědí	poradí hodin	poradí odpovědi	
1	1	1	1	0
2	3	2	2	0
5	6	4	3	1
3	7	3	4	-1
10	15	6	5	1
21	16	8	6	2
9	18	5	7	-2
29	20	9	8	1
17	21	7	9	-2
55	22	10	10	0

pak řadit i s pořadím!

normalita: počet hodin učení silně zešikmené!

počet správných odpovědí normální

trend není lineární!

Spearmanův korelační koeficient

rs 0.90303

krit. hodnota 0,636 (nalezneme v t

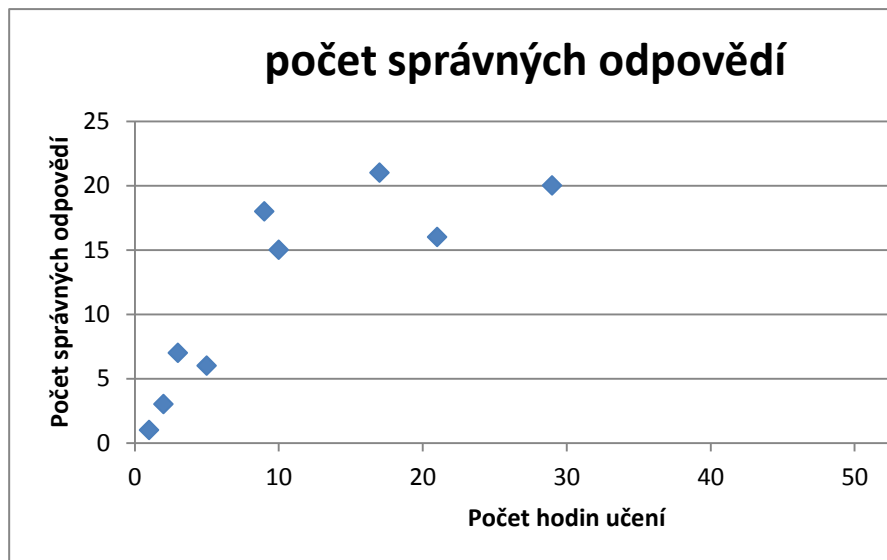
0,903 > 0,636 => byla pr

di na 2

0  
0  
1  
1  
1  
4  
4  
1  
4  
0

16

součet di^2



tabulkách)

$$r_s = 1 - (6 \cdot \text{suma } d_i^2 / (n(n^2 - 1)))$$

okázána statisticky významná závislost počtu hodin učení a počtu správných odpovědí

