

## Tabulka V.4.18b Výkon v úkolech na řešení problémů, podle postupu a podle statusu povolání rodičů (část 2/2)

Výsledky na základě údajů, které uvedli sami žáci

	Otázky hodnotících postup "plánování a provádění"										Otázky hodnotících postup "sledování a posuzování"									
	Průměrný podíl odpovědí za plný počet bodů, podle nejvyššího povolání rodičů										Průměrný podíl odpovědí za plný počet bodů, podle nejvyššího povolání rodičů									
	Relativní pravděpodobnost úspěchu, ve prospěch žáků, u nichž alespoň jeden rodič zastává kvalifikované povolání (částečně kvalifikované nebo nekvalifikované = 1,00)										Relativní pravděpodobnost úspěchu, ve prospěch žáků, u nichž alespoň jeden rodič zastává kvalifikované povolání (částečně kvalifikované nebo nekvalifikované = 1,00)									
	Částečně kvalifikované nebo nekvalifikované (ISCO 4 až 9)		Kvalifikované (ISCO 1 až 3)		Rozdíl související se statusem povolání rodičů (kvalifikované - částečně kvalifikované nebo nekvalifikované)		Započtení efektu papírového testu <sup>1</sup>		Na základě úspěšnosti v ostatních otázkách testu <sup>2</sup>		Částečně kvalifikované nebo nekvalifikované (ISCO 4 až 9)		Kvalifikované (ISCO 1 až 3)		Rozdíl související se statusem povolání rodičů (kvalifikované - částečně kvalifikované nebo nekvalifikované)		Započtení efektu papírového testu <sup>1</sup>		Na základě úspěšnosti v ostatních otázkách testu <sup>2</sup>	
%	SE	%	SE	% rozd.	SE	Poměr šancí	SE	Poměr šancí	SE	%	SE	%	SE	% rozd.	SE	Poměr šancí	SE	Poměr šancí	SE	
<b>OECD</b>																				
Austrálie	46,3	(0,8)	54,4	(0,5)	8,2	(0,9)	1,37	(0,05)	0,96	(0,03)	39,9	(0,8)	49,3	(0,5)	9,4	(0,9)	1,46	(0,06)	1,04	(0,04)
Rakousko	43,9	(1,4)	51,5	(1,0)	7,5	(1,6)	1,39	(0,09)	0,85	(0,05)	34,5	(1,6)	40,4	(1,0)	5,9	(1,8)	1,32	(0,11)	0,83	(0,07)
Belgie	41,7	(0,9)	53,9	(0,9)	12,2	(1,5)	1,61	(0,09)	0,93	(0,05)	37,6	(1,0)	48,3	(1,1)	10,8	(1,6)	1,54	(0,10)	0,90	(0,05)
Kanada	49,3	(0,9)	54,3	(0,8)	5,0	(1,2)	1,25	(0,06)	0,85	(0,04)	42,7	(1,1)	48,3	(1,0)	5,6	(1,4)	1,28	(0,08)	0,91	(0,06)
Chile	31,9	(0,9)	41,5	(1,2)	9,6	(1,4)	1,50	(0,10)	0,87	(0,05)	29,6	(1,0)	39,5	(1,4)	9,9	(1,9)	1,54	(0,13)	0,92	(0,06)
Česká republika	42,3	(0,8)	54,3	(0,8)	12,0	(1,1)	1,62	(0,07)	0,94	(0,03)	36,3	(1,0)	48,2	(0,9)	12,0	(1,2)	1,64	(0,09)	0,97	(0,03)
Dánsko	42,8	(1,5)	52,5	(0,9)	9,6	(1,7)	1,51	(0,10)	1,01	(0,06)	32,9	(1,5)	39,0	(1,1)	6,1	(1,9)	1,33	(0,11)	0,87	(0,08)
Estonsko	45,9	(1,1)	53,5	(1,2)	7,6	(1,7)	1,35	(0,09)	1,03	(0,07)	39,6	(1,2)	45,7	(1,2)	6,2	(1,7)	1,29	(0,10)	0,97	(0,07)
Finsko	47,3	(0,9)	53,4	(0,7)	6,1	(1,1)	1,28	(0,05)	0,94	(0,04)	40,0	(1,0)	44,4	(0,7)	4,4	(1,2)	1,20	(0,06)	0,88	(0,04)
Francie	43,7	(1,4)	54,3	(0,9)	10,6	(1,7)	1,57	(0,10)	0,96	(0,06)	38,7	(1,2)	49,0	(1,2)	10,3	(1,7)	1,56	(0,12)	0,96	(0,07)
Německo	45,4	(1,3)	55,7	(1,0)	10,3	(1,6)	1,52	(0,10)	0,89	(0,05)	38,4	(1,4)	47,3	(1,2)	8,8	(1,6)	1,44	(0,10)	0,86	(0,06)
Maďarsko	31,6	(1,1)	47,6	(1,4)	16,1	(1,8)	2,05	(0,16)	1,00	(0,06)	26,6	(1,3)	38,3	(1,8)	11,7	(2,0)	1,76	(0,17)	0,84	(0,06)
Irsko	40,8	(1,3)	50,1	(1,0)	9,3	(1,7)	1,44	(0,10)	0,92	(0,05)	37,2	(1,7)	46,8	(1,4)	9,6	(2,1)	1,47	(0,13)	0,96	(0,08)
Izrael	27,5	(1,5)	43,8	(1,7)	16,3	(1,9)	2,14	(0,19)	0,94	(0,07)	22,9	(1,3)	38,4	(1,5)	15,5	(1,7)	2,19	(0,19)	0,98	(0,07)
Itálie	47,7	(1,2)	49,4	(1,4)	1,7	(1,8)	1,12	(0,08)	0,86	(0,05)	41,9	(1,3)	44,9	(1,4)	2,9	(2,0)	1,17	(0,10)	0,94	(0,07)
Japonsko	54,8	(1,0)	58,5	(0,9)	3,7	(1,3)	1,15	(0,06)	0,96	(0,04)	50,6	(0,9)	54,8	(1,1)	4,2	(1,5)	1,18	(0,07)	0,99	(0,05)
Korea	53,1	(1,2)	55,7	(1,3)	2,6	(1,8)	1,15	(0,08)	0,90	(0,05)	52,2	(1,6)	55,1	(1,4)	2,9	(2,1)	1,16	(0,10)	0,93	(0,07)
Nizozemsko	42,2	(1,6)	54,2	(1,2)	12,0	(1,8)	1,63	(0,12)	0,92	(0,04)	35,7	(1,6)	46,8	(1,3)	11,1	(1,8)	1,59	(0,12)	0,92	(0,05)
Norsko	42,4	(1,7)	51,1	(1,1)	8,6	(1,9)	1,47	(0,12)	1,01	(0,07)	34,6	(1,5)	40,4	(1,4)	5,8	(1,9)	1,32	(0,12)	0,89	(0,06)
Polsko	39,4	(1,3)	50,2	(1,4)	10,8	(1,9)	1,56	(0,12)	0,91	(0,06)	31,4	(1,3)	41,9	(1,6)	10,5	(2,1)	1,59	(0,15)	0,95	(0,07)
Portugalsko	42,5	(1,0)	53,3	(1,6)	10,7	(1,8)	1,64	(0,12)	0,97	(0,07)	36,5	(1,3)	44,4	(1,9)	7,9	(2,2)	1,47	(0,14)	0,86	(0,07)
Slovensko	40,4	(1,1)	52,6	(1,3)	12,2	(1,7)	1,65	(0,11)	1,06	(0,06)	34,4	(1,2)	42,1	(1,4)	7,8	(2,0)	1,41	(0,13)	0,87	(0,07)
Slovensko	36,6	(1,0)	48,2	(1,1)	11,6	(1,5)	1,66	(0,11)	0,92	(0,05)	29,6	(1,2)	39,4	(1,0)	9,9	(1,6)	1,60	(0,12)	0,90	(0,07)
Španělsko	39,1	(1,1)	46,9	(1,0)	7,8	(1,4)	1,38	(0,08)	0,91	(0,06)	35,7	(1,2)	43,8	(1,4)	8,1	(1,8)	1,40	(0,11)	0,95	(0,07)
Švédsko	40,8	(1,2)	48,0	(0,9)	7,2	(1,6)	1,36	(0,08)	0,88	(0,05)	34,5	(1,2)	40,8	(1,3)	6,2	(1,8)	1,33	(0,10)	0,88	(0,06)
Turecko	35,0	(0,8)	41,5	(1,3)	6,5	(1,2)	1,33	(0,07)	0,84	(0,04)	30,5	(0,9)	38,4	(2,0)	7,9	(2,0)	1,43	(0,12)	0,97	(0,07)
Anglie (Velká Británie)	45,1	(1,2)	53,0	(1,1)	7,9	(1,4)	1,37	(0,08)	1,06	(0,05)	43,4	(1,5)	46,3	(1,1)	2,9	(1,7)	1,12	(0,08)	0,82	(0,05)
Spojené státy	40,8	(1,4)	51,3	(1,1)	10,4	(1,6)	1,56	(0,10)	0,98	(0,05)	37,4	(1,8)	46,9	(1,3)	9,6	(2,1)	1,51	(0,13)	0,94	(0,07)
<b>Průměr OECD</b>	<b>42,2</b>	<b>(0,2)</b>	<b>51,2</b>	<b>(0,2)</b>	<b>9,1</b>	<b>(0,3)</b>	<b>1,47</b>	<b>(0,02)</b>	<b>0,94</b>	<b>(0,01)</b>	<b>36,6</b>	<b>(0,2)</b>	<b>44,6</b>	<b>(0,2)</b>	<b>8,0</b>	<b>(0,3)</b>	<b>1,42</b>	<b>(0,02)</b>	<b>0,92</b>	<b>(0,01)</b>
<b>Partnerské země</b>																				
Brazílie	29,9	(1,4)	37,7	(1,6)	7,8	(2,1)	1,45	(0,14)	0,92	(0,07)	24,5	(1,1)	32,4	(1,6)	8,0	(2,0)	1,52	(0,16)	0,99	(0,09)
Bulharsko	22,7	(0,8)	35,2	(1,1)	12,5	(1,2)	1,85	(0,11)	0,92	(0,04)	17,8	(0,8)	29,8	(1,3)	12,1	(1,4)	1,97	(0,15)	1,02	(0,05)
Kolumbie	26,1	(1,0)	34,2	(1,6)	8,1	(1,9)	1,48	(0,13)	0,92	(0,06)	23,7	(1,0)	28,8	(1,5)	5,2	(1,7)	1,32	(0,11)	0,82	(0,08)
Chorvatsko	37,5	(0,9)	46,0	(1,2)	8,5	(1,3)	1,42	(0,07)	0,89	(0,04)	29,9	(0,9)	39,0	(1,2)	9,1	(1,2)	1,50	(0,08)	0,98	(0,05)
Kypr <sup>3,4</sup>	31,3	(0,6)	41,3	(0,9)	9,9	(1,0)	1,54	(0,07)	0,96	(0,03)	26,2	(0,6)	36,8	(0,9)	10,6	(1,1)	1,64	(0,09)	1,05	(0,05)
Hongkong (Čína)	51,0	(1,0)	53,1	(1,5)	2,2	(1,9)	1,08	(0,08)	0,85	(0,05)	47,2	(1,2)	52,4	(1,8)	5,2	(2,2)	1,24	(0,11)	1,04	(0,08)
Macao (Čína)	50,8	(0,6)	53,4	(1,3)	2,5	(1,4)	1,11	(0,06)	0,98	(0,06)	45,8	(1,0)	47,1	(1,3)	1,2	(1,7)	1,05	(0,08)	0,91	(0,06)
Malajsie	25,4	(0,7)	35,7	(1,1)	10,3	(1,1)	1,63	(0,08)	0,94	(0,04)	20,5	(0,6)	31,1	(1,2)	10,6	(1,3)	1,75	(0,11)	1,04	(0,05)
Černá Hora	28,1	(0,8)	35,0	(0,8)	6,8	(1,2)	1,37	(0,08)	0,96	(0,05)	22,4	(0,8)	27,7	(1,0)	5,2	(1,2)	1,32	(0,09)	0,93	(0,05)
Ruská federace	39,5	(1,0)	47,5	(1,0)	8,0	(1,5)	1,40	(0,09)	0,87	(0,05)	32,5	(1,1)	41,2	(1,4)	8,6	(1,6)	1,48	(0,10)	0,97	(0,06)
Srbsko	35,7	(0,9)	47,8	(0,9)	12,1	(1,2)	1,65	(0,09)	0,94	(0,04)	28,4	(1,2)	39,6	(1,1)	11,2	(1,7)	1,65	(0,13)	0,96	(0,05)
Šanghaj (Čína)	45,6	(1,2)	52,8	(1,0)	7,2	(1,4)	1,31	(0,08)	0,84	(0,06)	39,7	(1,6)	52,6	(1,3)	13,0	(1,8)	1,67	(0,13)	1,18	(0,08)
Singapur	51,7	(1,4)	57,6	(1,0)	5,9	(1,8)	1,29	(0,09)	0,86	(0,05)	50,6	(1,6)	58,1	(1,1)	7,5	(2,1)	1,38	(0,11)	0,97	(0,07)
Tchaj-wan (Čína)	47,2	(1,2)	55,8	(1,1)	8,6	(1,8)	1,43	(0,10)	0,90	(0,05)	40,4	(1,3)	52,4	(1,5)	11,9	(2,0)	1,64	(0,13)	1,09	(0,08)
Spojené arabské emiráty	21,8	(1,3)	32,7	(0,7)	10,9	(1,3)	1,83	(0,13)	0,94	(0,06)	19,2	(1,2)	29,0	(0,8)	9,8	(1,5)	1,80	(0,17)	0,94	(0,08)
Uruguay	25,0	(0,7)	37,1	(1,3)	12,1	(1,5)	1,77	(0,12)	0,90	(0,04)	21,5	(0,7)	31,0	(1,5)	9,5	(1,5)	1,64	(0,12)	0,85	(0,04)

Poznámka: Statisticky významné hodnoty jsou vyznačeny tučným písmem (viz Příloha A3).

1. Generalizované poměry šancí odhadnuté s logistickou regresí na národních výběrech PISA. Na ukazateli úspěšnosti pro každou otázku je provedena regrese na model typu otázky, status povolání rodičů a podmínky interakce (status povolání x typ otázky). K odhadu jsou přidány modely formy testu. Tento sloupec uvádí rozdíl mezi logitem na podmínku interakce a logitem na model typu otázky v exponenciální formě.

2. Generalizované poměry šancí odhadnuté s logistickou regresí na národních výběrech PISA. Na ukazateli úspěšnosti pro každou otázku je provedena regrese na model typu otázky, status povolání rodičů a podmínky interakce (status povolání x typ otázky). K odhadu jsou přidány modely formy testu. Tento sloupec uvádí logit na podmínku interakce v exponenciální formě.

3. Poznámka Turecka: Informace v tomto dokumentu odkazující na "Kypr" se týkají jižní části ostrova. Na ostrově není žádný orgán, který by zastupoval jak kyprské Turky, tak kyprské Řeky. Turecko na ostrově uznává Severokyprskou tureckou republiku (SKTR). Dokud nebude v rámci OSN nalezeno udržitelné a spravedlivé řešení, zachová Turecko svůj postoj v "kyprské otázce".

4. Poznámka všech členských států Evropské unie a států, které jsou zároveň členy EU a OECD: Kyprská republika je uznávána všemi státy OSN s výjimkou Turecka. Informace v tomto dokumentu se týkají oblasti pod skutečnou kontrolou vlády Kyprské republiky.

Odkaz: <http://dx.doi.org/10.1787/888933003706>