

Obrázek P3.3 Příklad otázky z žákovského dotazníku – využití posuvníku

Kolik **povinných** vyučovacích hodin máte obvykle za týden z uvedených předmětů?

(U každého předmětu umístí posuvník na počet vyučovacích hodin týdně. Jestliže nějaký předmět nemáš, umístí posuvník na nulu.)

Počet vyučovacích hodin českého jazyka za týden: ST05BQ01NA01

Počet vyučovacích hodin matematiky za týden: ST05BQ02NA01

Počet vyučovacích hodin přírodovědných předmětů za týden: ST05BQ03NA01

Z obsahového hlediska lze otázky v dotaznících PISA rozdělit do dvou základních skupin: trendové otázky a otázky nové. Přesné znění trendových položek a jejich zařazení do konkrétních dotazníků zůstává neměnné napříč jednotlivými cykly šetření PISA, čímž vzniká důležitá možnost mapovat vývoj sledovaných skutečností na časové ose. Nové otázky, věnující se aktuálním politickým a vzdělávacím tématům, jsou v rámci každého cyklu PISA zařazovány ve větší míře do pilotního šetření a poté ve zredukované podobě do hlavního sběru dat.

Sběr dat a jejich vyhodnocování

V posledních několika letech došlo k zásadní změně pohledu na testování ve školách. Zatímco pro minulé cykly šetření PISA byl charakteristický sběr dat prostřednictvím papírových testových a dotazníkových sešitů, v průběhu cyklu PISA 2015 došlo k přechodu od tohoto papírového testování k elektronickému sběru dat¹⁵. Došlo tím k celé řadě změn v oblasti administrace dotazníků a jejich vyhodnocování. Školní a učitelské dotazníky jsou od zmíněného roku 2015 administrovány on-line, respondenti do nich vstupují pomocí unikátních přihlašovacích údajů, které obdrželi od národního centra. Dotazníky určené žákům jsou součástí aplikace uložené na stejných USB flash discích, na nichž žáci vypracovávají kognitivní testy PISA. V papírové podobě zůstávají pouze dotazníky pro rodiče žáků, které však nejsou v České republice administrovány.

Zavedení elektronického testování s sebou přineslo výrazné zjednodušení procesu sběru dat a jejich zpracování. Data z on-line dotazníků jsou automaticky ukládána na server a připravena k dalšímu zpracování. Žákovské odpovědi jsou potom ukládány na USB flash disky, odkud jsou před vlastním

¹⁵ Některé země administrují dotazníky i nadále v papírové podobě. Tyto dotazníky jsou o něco kratší než jejich elektronická verze.