Úkol č. 7

6. a 7. třída

Kolik je Honzovi?

Aby měl Honza 100 let, musel by žít ještě pětkrát tak dlouho, kolik doposud žil, a ještě 10 let. Kolik má let?

Termín odevzdání výsledků 30. 1. 2014

Úkol č. 6

8. a 9. třída

Kolik je jim let?

Děda má syna, vnuka a pravnuka. Součet let dědy a pravnuka se rovná součtu let syna a vnuka. Přehodíme-li číslice ve věku dědy, dostaneme věk syna. Přehodíme-li číslice ve věku vnuka, dostaneme věk pravnuka. Věky všech čtyř jsou prvočísla. Jak jsou staří?

Termín odevzdání výsledků 30. 1. 2014