

# Učitel matematiky

---

Testy z matematiky pro 4.-8. ročník ZŠ

*Učitel matematiky*, Vol. 1 (1993), No. 4, 57–58

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/152245>

## Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 1993

Institute of Mathematics of the Czech Academy of Sciences provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This document has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://dml.cz>

## Násobilka ve škole hrou

Vážení kolegové! Dovoďte mi, abych vás upozornila na jednu velmi hezkou a vtipnou vyučovací pomůcku, kterou jsem viděla u nás v Dobřichovicích u paní učitelky B.Musilové. Boženka je učitelkou "tělem i duší", děti ji milují a ona pro ně vymyslela již řadu hraček - her - pomůcek. Tentokrát jde o magnetofonovou kazetu s nahrávkou, kterou namluvila hlasatelka Českého rozhlasu Světla Zítková a školáci Bobeš a Nikola. Živý a vtipný text umožňuje dětem, aby se učily doma samy, ale zároveň se dá velmi vhodně zařadit do vyučovacích hodin k zopakování násobilky i k různým soutěžím. Kazeta byla vyzkoušena ve škole s velkým úspěchem. Obsah kazety je rozdělen na oddíly s násobením a dělením nulou a jednou, dvěma a třemi, čtyřmi a pěti, šesti a sedmi, osmi a devíti a také deseti. V každém z těchto oddílů najdete:

- řady násobků
- příklady na násobení a dělení k ústnímu procvičování
- slovní úlohy "ze života"
- řetězec příkladů (tzv. hada)
- písemné testy znalostí násobení a dělení.

Na začátku a konci nahrávky je test umožňující zjistit, zda byla výuka úspěšná. V pouzdru kazety je vložena složka s návodem k použití a s vystřihovacími kartičkami, na kterých jsou nejobtížnější příklady k docvičení. Podle mého názoru jde o pomůcku vtipnou, jednoduchou, víceúčelovou a lacinou. Její velikou předností je, že autorka dokonale zná děti, časové možnosti učitelů a školní praxi "ze všech stran", učí s fantazií a její žáci se na výuku vždy těší. Myslím, že tato úsměvná atmosféra vyzařuje i z pomůcky, o níž je řeč.

Pokud byste měli zájem o další informace čí kazety, pište na adresu: Škola hrou, B.Musilová, Za parkem 629, 252 29 Dobřichovice. Myslím, že nebudete litovat.

A. Šarounová

## Testy z matematiky pro 4. - 8. ročník ZŠ

Členové kabinetu matematiky v Opavě vypracovali soubor testů z matematiky pro 4. - 8. ročník ZŠ. Testů lze používat

- po zopakování učiva na začátku školního roku,
- po probrání učiva v závěru školního roku

- nebo podle vlastní úvahy vyučujícího v průběhu školního roku.

Soubor obsahuje:

- pokyny pro učitele,
- pokyny pro žáky,
- 20 textů varianty A a 20 textů varianty B pro každý ročník,
- tabulky správných odpovědí.

Cena celého souboru je 150,- Kč (v ceně není zahrnuto poštovné).

Testy můžete objednat na dobírku na adrese:

Mgr. Jiřina Bouchalová, SPŠ stavební, Mírová 3, 746 01 OPAVA

Doufáme, že Vám testy pomohou v práci a že s nimi budete spokojeni.

Členové kabinetu matematiky  
ŠÚ v Opavě

## ČTENÁŘI NÁM PÍŠÍ

Vážení přátelé,

měla jsem zvláštní pocit, když jsem si v posledním čísle časopisu JČMF přečetla výzvu k učitelům, aby vám psali, zda Jednotu potřebují.

Vůbec o tom nepochybuje! Jsou asi problémy - ne všichni učitelé o vás ví. Mnoho z nich možná i z důvodů finančních nemůže váš časopis odebírat. Přesto jsem přesvědčená, že si pozornost vydobudete. Považuji vaši práci za dobrou a velmi potřebnou.

Pokud jde o podobu Jednoty - přijdou-li vám do redakce texty učitelů, kteří jsou ochotni se podělit o své zkušenosti, tiskněte je, prosím, v maximálním možném počtu. Každý nápad, zkušenost učitele "z terénu" nás obohacuje a naši práci zpestřuje.

Schází mi také školení určená SOU. Na poslední pozvánce pro učitele SŠ (i SOU), která mi přišla před měsícem, byl mezi šesti body jediný vzdáleně se týkající problémů SOU. Sedět na takovýchto školeních je pro nás ztráta času. Naše problémy jsou specifické. Ale věřím, že to letní škola napraví.

Přeji vám více optimismu a hodně úspěchů v další práci.

S pozdravem

Mgr. Vlasta Novotná  
SOU zemědělské  
Prostějov