

Tento materiál byl vytvořen v rámci projektu Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

Název školy:	Základní škola, Jičín, Soudná 12
Autor:	Mgr. Václava Jurycová
Název:	VY_32_INOVACE_01_a_15, SLOVNÍ ÚLOHY 2
Sada:	MATEMATIKA 7.ročník



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Václava Jurycová

Název: MATEMATIKA 7.ročník – SLOVNÍ ÚLOHY 2

Autor: Mgr. Václava Jurycová

Anotace:

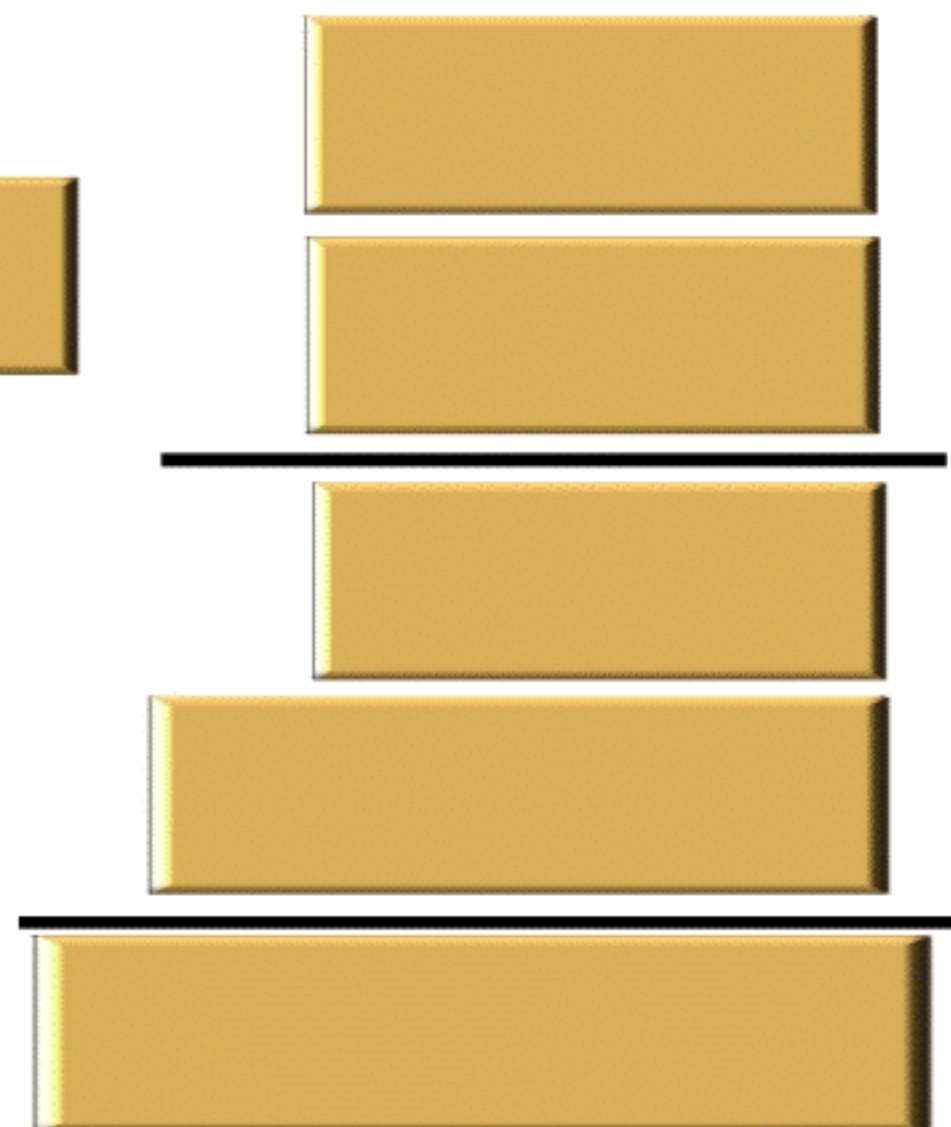
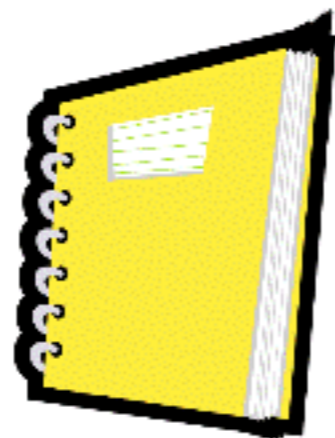
1. Slovní úloha na násobení (el. tužka)
2. Slovní úloha na dělení (el. tužka)
3. Slovní úloha na odčítání (el. tužka)
4. Slovní úloha na dělení (el. tužka)
5. Slovní úloha (el. tužka)

Škola má 984 žáků. Jeden žák potřebuje asi 15 sešitů. Kolik sešitů musí škola nakoupit?

počet žáků

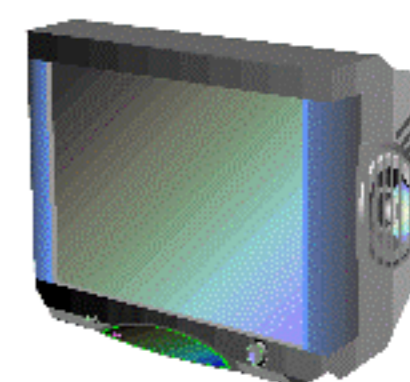
počet sešitů na žáka

celkem sešitů ?



Škola musí nakoupit sešitů.

Ve skladu byly televize v hodnotě 218 560 Kč. Celkem jich bylo 20. Kolik stojí 1 televizor?



celková cena

počet televizorů

Jeden televizor stál ?

$$\text{[input]} \div \text{[input]} = \text{[input]}$$

Jeden televizor stál Kč.

Pan Novák najel s autobusem 391 145 km bez nehody. Pan Bouška najel bez nehody 182 681 km. O kolik km najel Pan Novák více?

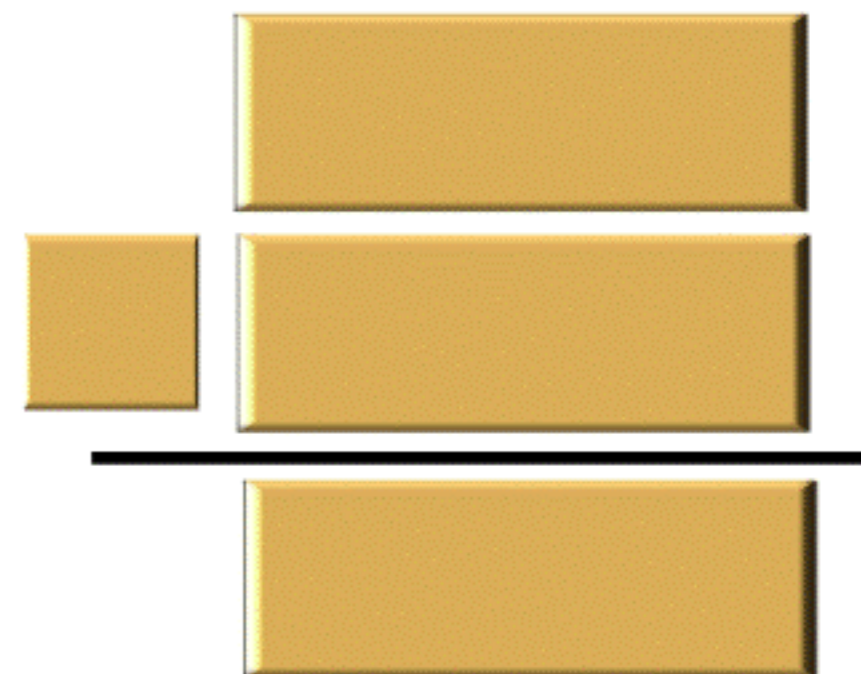


Pan Novák km



Pan Bouška km

O kolik více ? km



Pan Novák najel o km více než pan Bouška

V anglickém slovníku pro děti je celkem 1 602 slov. Na jedné straně je průměrně 9 slov. Kolik stran má slovník?

celkem počet slov

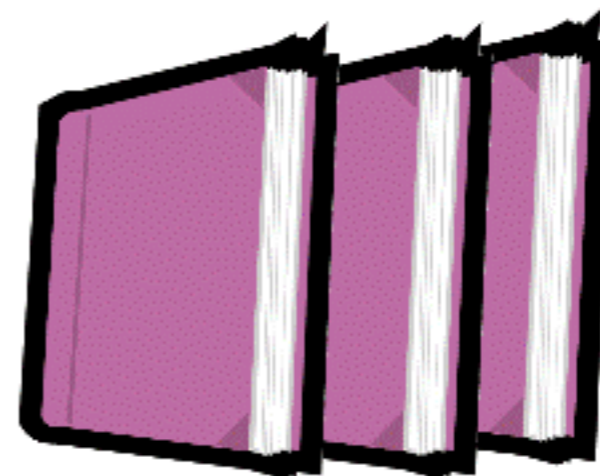
počet slov na straně

počet stran

?

$$\text{celkem počet slov} \times \text{počet slov na straně} = \text{počet stran}$$

Slovník má stran.



V 1. drůbežárně snesly slepice 59 438 vajec.

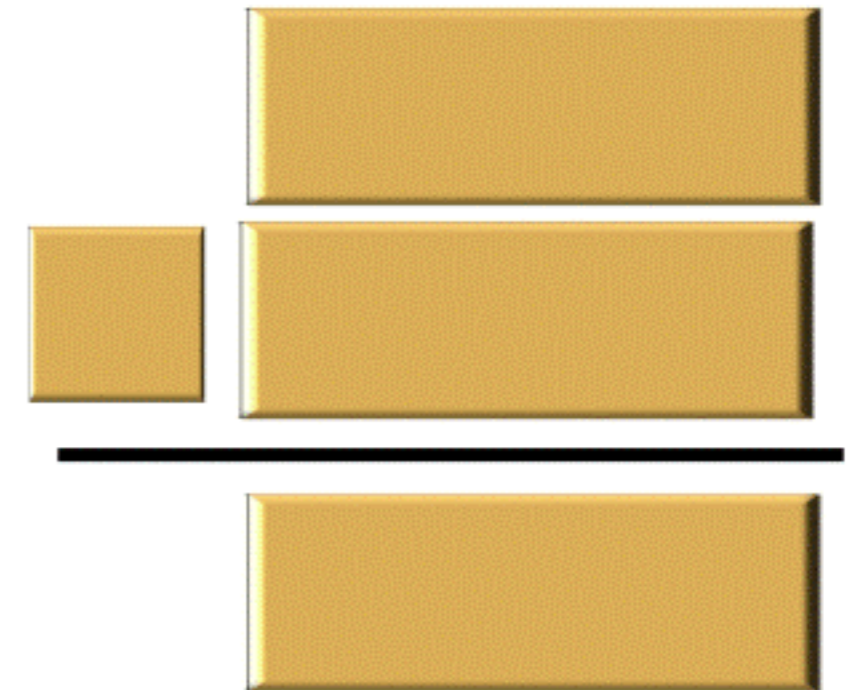
Ve 2. drůbežárně snesly slepice o 6 561 vajec více. Kolik snesly vajec v 2. drůbežárně? Kolik snesly v obou drůbežárnách?

1. drůbežárna

2. drůbežárna o více

2. drůbežárna ?

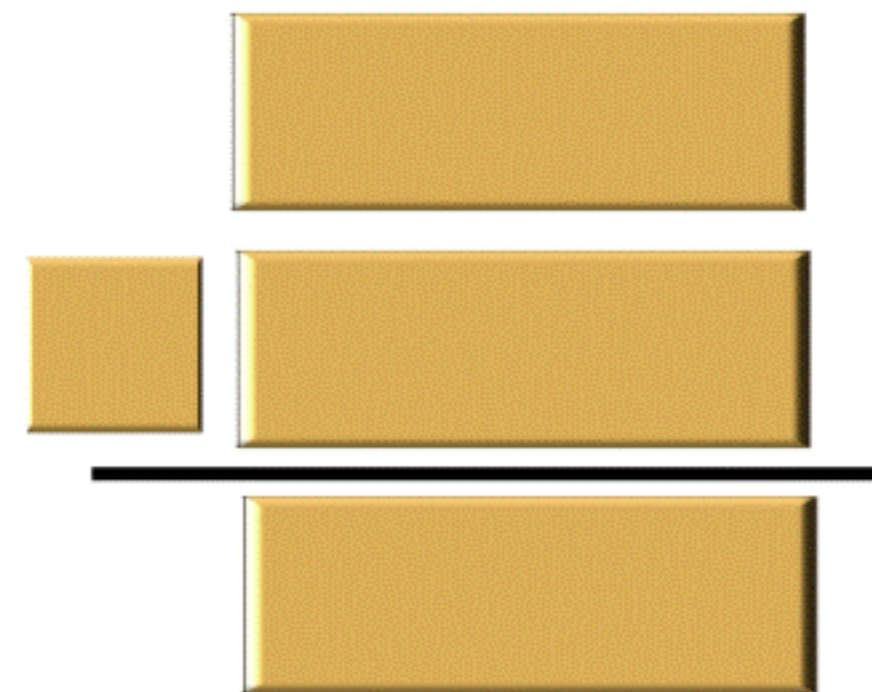
Celkem vajec ?



Ve 2. drůbežárně snesly slepice

vajec.

V obou drůbežárnách snesly slepice vajec.



Citace:

MELICHAR, Jan, Jiří MIKULČÁK, Valéria KALNÁ a Milan KOMAN. *Sbírka úloh z matematiky pro 4. ročník základní školy*. 3. vyd., 1. vyd. v nakl. Prometheus. Ilustrace Martin Mašek. Praha: Prometheus, 1994, 124 s. Učebnice pro základní školy. ISBN 80-858-4918-6.

KOUŘILOVÁ, Anna, František VLK a Milena TRÁVNÍČKOVÁ. *Sbírka úloh z matematiky pro 7. až 9. ročník zvláštní školy*. 1. vyd. Praha: Septima, 1999, 96 s. ISBN 80-721-6061-3.

KOUŘILOVÁ, Anna a Milena TRÁVNÍČKOVÁ. *Matematika pro 7. ročník zvláštní školy*. 1. vyd. Ilustrace Eva Duchečková. Praha: Septima, 1996, 83 s. ISBN 80-858-0163-9.

HAMERNÍK, Jan. *Matematika 7: Pracovní sešit*. 1. vydání. Praha: Septima, 2004. ISBN 80-7216-192-X.

GALERIE OBRÁZKŮ PROGRAMU EASITEACH.COM

OBRÁZKY VLASTNÍ (PROGRAM MICROSOFT POWERPOINT 2010)

Odpilotováno: Dne 24.4.2012