

 INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ
 Základní škola Nový Bor,
 náměstí Míru 128, okres Česká Lípa, příspěvková organizace
 e-mail: info@zsnamesti.cz; www.zsnamesti.cz; telefon: 487 722 010; fax: 487 722 378
 Registrační číslo: CZ.1.07/1.4.00/21.3267 Název: Pomocí techniky k novým poznatkům
 Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

Název materiálu: Jednotky hmotnosti
 Šablona: III/2 - Inovace ve výuce prostřednictvím ICT
 Číslo výukového materiálu: 404
 Sada: Matematika 6. ročník - převody jednotek obvod, obsah, objem
 Autor: Mgr. Lenka Hanykřiová

Ověření ve výuce: Matematika
 Třída: 6.B Datum ověření: 3. 4. 2012

VY_32_INOVACE_404

II 7-20:13

Jednotky hmotnosti

Předmět: Matematika
 Ročník: 6. ročník
 Tematický okruh: Převody jednotek
 Anotace:

1. Čím měříme hmotnost
2. Převodní tabulka jednotek hmotnosti
3. Převáděj, porovnej
4. Kvíz a pexeso - jednotky hmotnosti, označení

Výsledky se objeví po kliknutí.

II 7-20:14

Jak zjistíme hmotnost předmětů?



VII 14-21:58

→ násobíme
 $t \xrightarrow{\cdot 10} q \xrightarrow{\cdot 100} kg \xrightarrow{\cdot 100} dkg \xrightarrow{\cdot 10} g$
← dělíme

Doplň tabulku podle vzoru

kg	q	dkg	g	Převod
7	0	0		7 kg = 700 dkg
				9 dkg = g
				6 kg = dkg
				5 kg = g
				4 dkg = g
				800 g = dkg

II 9-18:00

Převod: kontrola

18 dkg = g
 0,35 kg = dkg
 2345 g = kg
 330 kg = t
 1200 dkg = q
 6,8 q = kg

VII 21-21:39

POROVNÁVÁME

4 kg	4 t	100 g	10 dkg	> > < < =
2 kg	200 g	3 q	30 t	
6 q	600 kg	7 000 g	7 kg	
9 t	900 kg	15 kg	1 500 g	

12 16-12:12




12 15-16:59



12 16-12:09

zdroje

 **O aplikaci SMART Notebook**

Verze 10.6.94.0 16:53:09 Dec 24 2009

SMART Technologies ULC
3636 Research Road NW
Calgary, AB T2L 1Y1
CANADA

Telefon: 1 888 518 6791 nebo +1 403 228 5940 (Podpora)
1 888 42 SMART nebo +1 403 245 0333 (Hlavní centra)
Fax: +1 403 936 1256
Email: support@smarttech.com
Web: <http://www.smarttech.com/support>

III 26-12:12