



Matematika
CZ.1.07/1.5.00/34.0641
VY_42_INOVACE_M_1-31

Ročník: první

Tématická oblast: aritmetika

Tématický okruh: Převody jednotek délky

Zpracoval: Ing. Zlatý Jiří

Datum vytvoření: 27.7. 2012

Anotace: Testy slouží k prověření znalostí žáků z témat předcházejících vyučovacích hodin a u žáků na začátku prvního ročníku ke zjištění stavu znalostí z předešlých vzdělávacích zařízení. Vhodnou pomůckou jsou i pro zjištění znalostí žáků přestupujících na naši školu do vyšších ročníků.

. Zkušební materiály jsou určeny pro žáky SOU, které je součástí výchovného ústavu. Jde o zvláštní podmínky, kde někteří žáci k nám přicházejí ze speciálních škol a řada z nově nastupujících má velmi zanedbané vědomosti jako důsledek nepravidelné školní docházky.

Výsledky jednotlivých testů ukáží učitelům další postup. Buď nutnost zopakování tématu (možno i u jednotlivých žáků), nebo zvládnutí látky a možnost pokračovat v dalších tématech. Některé testy vycházejí přímo z požadavků učitelů odborných předmětů a směřují k opakování určitého tématu v průběhu školního roku. Materiály v žádném případě neslouží k vyplnění celé vyučovací hodiny, ale z hlediska jejich dostupnosti ostatním vyučujícím jsou vhodné i pro činnost zastupujících pedagogů v hodinách matematiky.

Použité zdroje: Matematika pro odborná učiliště, nakladatelství SEPTIMA Praha 1999, ISBN 80-7216-095-8

Autor: Ing. Zlatý Jiří

Převod' na základní jednotku

1. 160dm

2. 3,8km

3. 250cm

4. 8km

5. 650mm

6. 26km

7. 2361mm

8. 6958cm

9. 58,11km

10. 65cm

Bodové vyhodnocení:

Za každý správně vyřešený příklad je přidělen 1 bod

Celkem je možno získat z tohoto testu 10 bodů

Výborně : 10 bodů

Chvalitebně : 9 bodů

Dobře : 8 bodů

Dostatečně : 7 bodů

Nedostatečně : méně jak 7 bodů

Správná řešení:

1. 16m

2. 3800m

3. 2,5m

4. 8000m

5. 0,650m

6. 26000m

7. 2,361m

8. 69,58m

9. 58110m

10. 0,65m