

1. Rozhodněte, zda budete při převodech násobit (N), nebo dělit (D).
Správnou odpověď označte křížkem.

Převádíme	N	D	Převádíme	N	D
metry na centimetry			milimetry na decimetry		
centimetry na metry			decimetry na milimetry		

2. Převeďte.

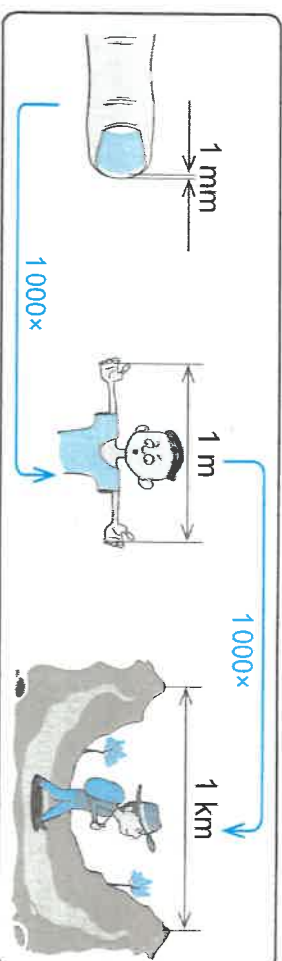
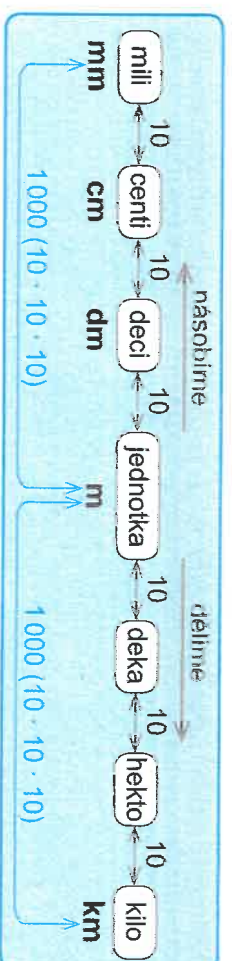
- | | | |
|--------------------|---------------------|-------------------|
| 800 m = _____ cm | 500 mm = _____ dm | 200 dm = _____ mm |
| 600 cm = _____ m | 3 dm = _____ mm | 200 cm = _____ m |
| 4 m = _____ cm | 6 000 mm = _____ dm | 400 m = _____ cm |
| 3 200 cm = _____ m | 14 dm = _____ mm | 400 cm = _____ m |

3. Doplňte chybějící údaje.

Naše auto je dlouhé 4 m, t. j. _____ cm.
Naše auto je široké 200 cm, t. j. _____ m.

4. Doplňte správné jednotky.

- | | | |
|---------------------|---------------------|---------------------|
| 600 cm = 6 _____ | 21 dm = 2 100 _____ | 15 m = 1 500 _____ |
| 300 mm = 3 _____ | 12 m = 1 200 _____ | 40 dm = 4 000 _____ |
| 3 200 mm = 32 _____ | 900 mm = 9 _____ | 50 m = 5 000 _____ |



1. Rozhodněte, zda budete při převodech násobit (N), nebo dělit (D).
Správnou odpověď označte křížkem.

Převádíme	N	D	Převádíme	N	D
milimetry na metry			kilometry na metry		
metry na milimetry			metry na kilometry		

2. Převeďte.

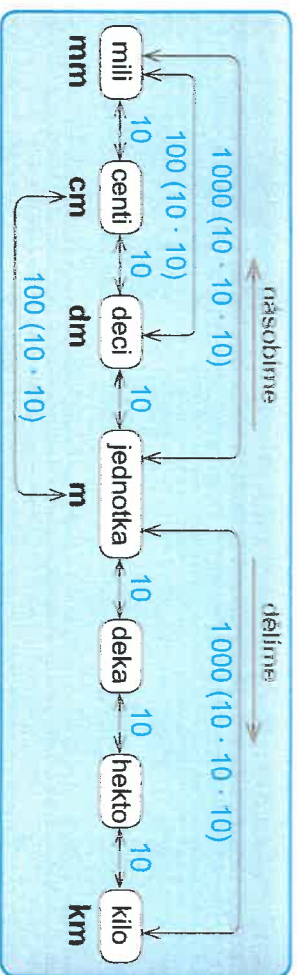
- | | | |
|--------------------|---------------------|---------------------|
| 3 km = _____ m | 8 000 m = _____ km | 8 km = _____ m |
| 7 m = _____ mm | 9 m = _____ mm | 37 m = _____ mm |
| 2 000 mm = _____ m | 12 000 mm = _____ m | 11 000 mm = _____ m |
| 6 000 m = _____ km | 5 km = _____ m | 13 000 m = _____ km |

3. Doplňte chybějící údaje.

Dojždím do školy vzdálené 7 km, t. j. _____ m.
Nejvyšší hory dosahují nadmořské výšky větší než 8 000 m, t. j. _____ km.

4. Doplňte správné jednotky.

- | | | |
|---------------------|---------------------|---------------------|
| 4 m = 4 000 _____ | 28 000 m = 28 _____ | 50 000 m = 50 _____ |
| 16 m = 16 000 _____ | 17 000 m = 17 _____ | 36 m = 36 000 _____ |
| 9 km = 9 000 _____ | 3 000 mm = 3 _____ | 4 km = 4 000 _____ |



1. Rozhodněte, zda budete při převodech násobit (N), nebo dělit (D).
Správnou odpověď označte křížkem.

Převádíme	N	D	Převádíme	N	D
decimetry na centimetry			kilometry na metry		
centimetry na metry			milimetry na metry		

2. Převeďte.

- 300 cm = _____ m 20 m = _____ mm 280 cm = _____ dm
 60 dm = _____ mm 300 dm = _____ m 91 m = _____ cm
 300 mm = _____ cm 4 m = _____ mm 800 cm = _____ m
 5 km = _____ m 400 m = _____ dm 2 000 m = _____ km
 40 cm = _____ mm 500 cm = _____ m 76 km = _____ m

3. Doplňte chybějící údaje.

Čápi mají rozpětí křídel přibližně 2 m, t. j. _____ cm, t. j. _____ mm.
 Moje postel je široká 90 cm, t. j. _____ mm, t. j. _____ dm.
 Loď urazila vzdálenost 4 km, t. j. _____ m, t. j. _____ dm.
 Rozhledna byla vysoká 4 000 cm, t. j. _____ dm, t. j. _____ m.

4. Doplňte správné jednotky.

- 31 dm = 310 _____ 610 dm = 6 100 _____ 80 m = 8 000 _____
 120 m = 1 200 _____ 8 dm = 800 _____ 40 dm = 4 _____
 6 000 mm = 6 _____ 4 km = 4 000 _____ 200 cm = 2 _____
 700 cm = 7 _____ 150 cm = 15 _____ 3 500 cm = 350 _____
 140 dm = 14 _____ 900 mm = 90 _____ 2 000 mm = 2 _____

1. Doplňte tabulky.

mm	cm	dm	m	m	km
	300				6
		50		80 000	

2. Vypočítejte a doplňte chybějící údaje.

- a) Trasa pochodu měří 10 km. Již jsme ušli 2 000 m. Zbývá nám ujit _____ km.
 b) Tatínek měří 2 metry. Pepa je o 50 cm menší. Pepa měří _____ cm.
 c) Dědečkova studna je hluboká 5 m a je v ní 420 cm vody. K naplnění studny chybí _____ cm.
 d) Když se Anička narodila, měřila 50 cm. Nyní měří 1 m. Anička již vyrostla o _____ cm.
 e) Strom na naší zahradě byl o 50 cm vyšší než 3 m. Strom měřil _____ cm.

3. K správným převodům doplňte ✓, chybné převody opravte (zachovejte jednotky).

- 30 km = 3 000 m _____ 80 dm = 800 m _____
 50 m = 500 dm _____ 60 mm = 6 cm _____
 200 mm = 20 dm _____ 320 cm = 3 200 mm _____
 300 cm = 3 m _____ 50 m = 5 dm _____
 500 dm = 5 000 cm _____ 800 mm = 8 dm _____

4. Doplňte správné jednotky.

- 10krát větší než 1 cm je 1 _____, 100krát větší než 1 cm je 1 _____,
 10krát menší než 1 m je 1 _____, 1 000krát menší než 1 m je 1 _____,
 100krát větší než 1 mm je 1 _____, 1 000krát větší než 1 mm je 1 _____,
 10krát menší než 1 dm je 1 _____, 100krát menší než 1 dm je 1 _____,
 1 000krát větší než 1 m je 1 _____, 100krát menší než 1 m je 1 _____,
 10krát menší než 1 cm je 1 _____, 10krát větší než 1 dm je 1 _____.