



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

Převádíme	N	D
decimetry na centimetry		
centimetry na metry		

Převádíme	N	D
kilometry 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. Doplněte 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. Doplněte 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. Doplněte tabulky.

mm	cm	dm	m		
	300				
		50			

	m	km
		6
	80 000	

2. Vypočítejte a doplněte chybějící údaje.

- a) Trasa pochodu měří 10 km. Již jsme ušli 2 000 m. Zbývá nám ujít _____ 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 doplněte ✓, 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. Doplněte 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 _____.