

ZADÁNÍ Vytvořte převodní tabulku pro přepočítání délky, hmotnosti a objemu, která po zadání určité hodnoty přepočítá celou tabulku právě podle této hodnoty. Správnost výpočtů zkontrolujte tak, že jako výchozí hodnotu zadáte 1. Ve všech sloupcích by se měla objevit stejná hodnota jako převodní vztah definovaný vzorcem.

1. U všech tří tabulek – délky, hmotnosti a objemu – budou vždy dvě tabulky vedle sebe. Tabulka vlevo bude sloužit jako předloha (resp. definice) převodního poměru. Tabulka vpravo bude počítat konkrétní převod.
2. Podle předlohy vytvořte tabulky vlevo. Stačí je pouze opsat.
3. Tabulky vpravo vytvořte tak, aby první sloupce těchto tabulek pouze zobrazovaly přepočtové číslo. V příkladu je to číslo 2.
4. Výsledkem v pravé tabulce bude vynásobení převodního čísla a hodnoty proměnné uvedené v levé tabulce.
5. Několik řádků nad tabulkami umístěte buňku, do které bude zadáváno přepočtové číslo.
6. Tabulky graficky upravte dle předlohy.

Vytvořený soubor uložte na disk do adresáře
pod názvem

PŘEDLOHA

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1												
2		Převodní tabulka										
3												
4		Přepočtové číslo		2								
5												
6												
7		Délka										
8		1 palec	=	2,54	cm			2 palců	=	5,08	cm	
9		1 yard	=	0,9144	m			2 yardů	=	1,8288	m	
10		1 krok	=	0,3048	m			2 kroků	=	0,6096	m	
11		1 míle	=	1,6093	km			2 milí	=	3,2186	km	
12												
13												
14		Hmotnost										
15		1 libra	=	0,4536	kg			2 liber	=	0,9072	kg	
16		1 cent	=	100	kg			2 centů	=	200	kg	
17		1 unce	=	31,1	g			2 uncí	=	62,2	g	
18												
19												
20												
21		Objem										
22		1 barel	=	159	l			2 barelů	=	318	l	
23		1 gallon	=	0,456	l			2 gallonů	=	0,912	l	
24												
25												