

## Pracovní list – měření hmotnosti

1) Co určujeme hmotností a jak se značí.

2) Základní jednotka hmotnosti a její značka.

3) Jaké znáš druhy vah?

4) Jaké znáš další jednotky hmotnosti?

5) Převody jednotek

35,7 t =	kg	147 kg =	t
350 mg =	g	8 500 mg =	kg
9,2 g =	kg	380 kg =	dag
6 400 kg =	t	43,2 q =	t
500 dag =	kg	0,52 dag =	g
0,18 kg =	g	7,19 g =	mg
9 350 g =	kg	2,75 t =	kg
120 g =	dag	41,2 q =	dag

6) Doplň tabulku převodem jednotek

t	q	kg	dag	g
		5 500		
	32			
			3 800	
4,3				
				720 000

7) Jitka donesla z obchodu 200 g sýra, 1,3 kg cukru, 1,5 l minerální vody a 2 kg pomerančů.  
Vypočti hmotnost nákupu v kilogramech a v gramech.

8) Ludvík donesl z obchodu 450 g sýra, 25 dag salámu, 1 kg mořské soli, 3,5 l minerální vody, 800 g citronů a meloun o váze 3,8 kg. Vypočti hmotnost nákupu v kilogramech a v gramech.