MME	**TEST: MASSEINHEITEN**		A

1. Verwandle die Grössen im Kopf. — **Pt.**

a) 66 cm	=	_____ mm	b) 44 l	=	_____ dl	je
c) 12400 mg	=	_____ g	d) 109 m	=	_____ cm	0,5
e) 3,65 t	=	_____ kg	f) 134,4 g	=	_____ mg	**8**
g) 3,5 dm	=	_____ cm	h) 24,3 l	=	_____ ml	
i) 522,7 dl	=	_____ l	j) 44 dm	=	_____ m	
k) 48 kg	=	_____ t	l) 0,09 m	=	_____ cm	
m) 1,45 cl	=	_____ dl	n) 12,93 g	=	_____ kg	
o) 4,9 dm	=	_____ mm	p) 222,4 ml	=	_____ l	

2. Verwandle in die <u>kleinere</u> Masseinheit.

a) 15,4 cl	=	_____	b) 34 dm	=	_____	je
c) 148 g	=	_____	d) 2,99 cm	=	_____	0,5
e) 345 m	=	_____	f) 109,4 kg	=	_____	**4**
g) 45,3 dm	=	_____	h) 9,4 l	=	_____	

3. Verwandle in die <u>grössere</u> Masseinheit.

a) 15,4 cl	=	_____	b) 34 dm	=	_____	je
c) 148 g	=	_____	d) 2,99 cm	=	_____	0,5
e) 345 m	=	_____	f) 109,4 kg	=	_____	**4**
g) 45,3 dm	=	_____	h) 9,4 l	=	_____	

4. Rechne aus. Dokumentiere den Lösungsweg. Denk an den Antwortsatz. — **6**

Ein Eisenbahnzug besteht aus einer Lokomotive (61 000 kg), einem Gepäckwagen (26,5 t) und 7 Personenwagen (je 24 t). Wie schwer ist der ganze Zug?

5. Rechne aus. Dokumentiere den Lösungsweg. Denk an den Antwortsatz. — **6**

Aus einer 40 Liter fassenden Kanne Rahm werden 26 Flaschen zu einem halben Liter und 56 Flaschen zu 3 Dezilitern abgefüllt. Wie viele Flaschen zu 2 Dezilitern kann man mit dem Rest noch abfüllen?

Name: _____ Punkte: _____ Note: _____ — **28**

© Olivier Inhelder · Basel