

Lösungen M3 Modul 16 Ablagen

Ablage 4

- 1) Brief – Briefwaage (3. von links)
Frau – Personenwaage (4. von links)
Koffer – Kofferwaage (ganz links)
Mehl – Küchenwaage (ganz rechts)
Obst und Gemüse – Waage im Geschäft (2. von links)

2) Eigene Lösungen

- 3) Kind – 35 kg
Zucker – 1 kg
Zement – 50 kg
Mann – 100 kg
Wassereimer – 10 kg

4) 2 kg 500 g 0 kg 900 g 2 kg 800 g

5) a) 300g b) 688 g
 746 g 983 g
 931 g 992 g

Ablage 5

1)

	1 kg	100 g	10 g	1 g
Kürbis	1	1	0	5
Kokosnuss	0	8	2	1
Blumenkohl	0	7	7	9
Salat	0	5	5	8

2) a) 170 g b) 140 g c) 58 g
 d) 160 g e) 65 g f) 145 g

3) a) 2 Bananen b) 3 Birnen c) 3 Äpfel

4) a) 500g b) 325 g c) 125 g d) 250 g
 250 g 250 g 75 g 600 g
 975 g 375 g 175 g 375 g

Ablage 6

1) a) 798	687	576	654	543
			<u>- 189</u>	<u>- 189</u>
			465	354

- 2) a) Rechenfehler in der H-Stelle
Richtige Lösung: 561
- b) Nullen im Ergebnis falsch
Richtige Lösung: 488
- c) Einerstelle: falsche Richtung gerechnet, die Lösung ist falsch
Zehnerstelle: Übertrag vergessen mitzuberechnen
Richtige Lösung: 149
- d) addiert statt subtrahiert
Richtige Lösung: 111

3) a) 1	b) 9	c) 7	d) 0	e) 0
		6		

4) 333	666	999	888	444	222	555
909	808	707	606	505	404	303

Ablage 7



3,22 m	32,20 m	3 m 2 cm	30 m 22 cm
302 cm	32 m 2 cm	3022 cm	322 cm
3202 cm	3 m 22 cm	32,02 m	3,02 m
32 m 20 cm	30,22 m	3220 cm	

Ablage 8

- 1) a) $24 \text{ g} < 245 \text{ g} < 24 \text{ kg} < 245 \text{ g}$
b) $89 \text{ g} < 890 \text{ g} < 890 \text{ kg} < 8 \text{ t}$
c) $61 \text{ g} < 610 \text{ g} < 61 \text{ kg} < 6 \text{ t}$
d) $54 \text{ g} < 540 \text{ kg} < 54 \text{ t} < 540 \text{ t}$

- 2) Der Panther wiegt 90 kg.
Der Maikäfer wiegt 2 g
Die Katze wiegt 8 kg.
Der Schwertwal wiegt 6 t.
Der Zwerghamster wiegt 30 g.

- 3) a) 5 Tage b) 20 Tage c) 100 Tage

- | | | | |
|--------------|-----------|-----------|-----------|
| 4) a) 470 kg | b) 320 kg | c) 590 kg | d) 810 kg |
| 465 kg | 322 kg | 575 kg | 813 kg |
| 475 kg | 312 kg | 605 kg | 808 kg |

- | | | | |
|---------|------|------|------|
| 5) a) > | b) > | c) = | d) < |
| < | < | > | < |
| < | < | < | = |

Ablage 9

Start	6,5 kg	6 kg 500 g	3,05 t	3 t 50 kg	6,005 kg	6 kg 5 g	3,5 kg	3 kg 500 g	5,350 kg	5 kg 350 g	6,005 t	3 t 5 kg	3,005 t	5 kg 35 g	5,035 kg	6005 kg	53 kg 5 g	6,505 kg	6 kg 505 g	0,535 t	535 kg	Ziel	
																		53,005 kg					