

MATHE FiT

in drei Minuten zur Bestform

4



Arbeitsheft 9

Mein Lernerfolg im Arbeitsheft 9 | MATHE FiT 4

A 8	Zahlenstrahl			
B 7	Addition im Zahlenraum bis 10 000			
B 16	Subtraktion im Zahlenraum bis 10 000			
B 25	Addition und Subtraktion im Zahlenraum bis 1000			
C 8	Einmaleins Multiplikation			
C 19	Zehnereinmaleins Multiplikation			
D 8	Rechnen mit Längen			
D 10	Uhrzeit lesen			
D 21	Gewichte umwandeln			
E 2	Parallelen			



Addition im Zahlenraum bis 10 000

B 7

Du kannst Additionen mit Zahlen bis 10 000 lösen.

Löse folgende Rechnungen.

$$6400 + 1700 = \dots\dots\dots$$

$$3300 + 6700 = \dots\dots\dots$$

$$7300 + 800 = \dots\dots\dots$$

$$4300 + 2400 = \dots\dots\dots$$

$$7500 + 1600 = \dots\dots\dots$$

$$1800 + 1800 = \dots\dots\dots$$

$$3300 + 3700 = \dots\dots\dots$$

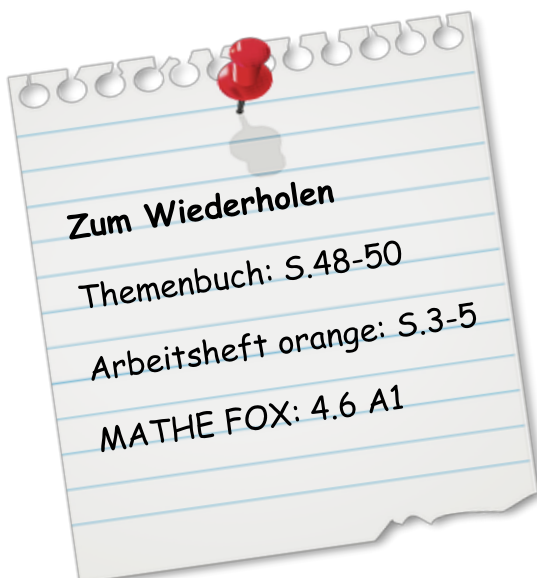
$$1600 + 2900 = \dots\dots\dots$$

$$9100 + 900 = \dots\dots\dots$$

$$2400 + 600 = \dots\dots\dots$$

$$1400 + 2800 = \dots\dots\dots$$

$$6300 + 3600 = \dots\dots\dots$$



		Punkte			
		0 - 5	6 - 9	10 - 11	12
Minuten	3 +				
	2				
	0 - 1				



Rechnen mit Längen

D 8

Du kannst Längenangaben ergänzen.

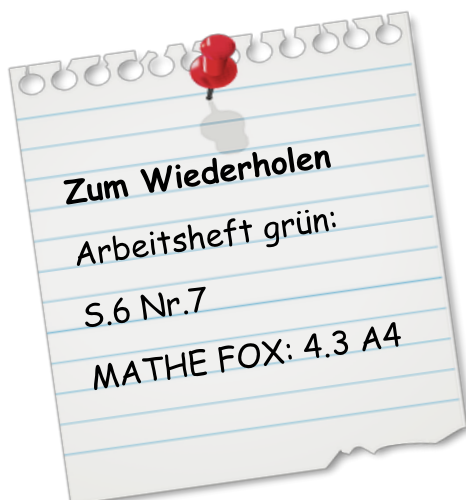
Ergänze die fehlenden Angaben, um die gesuchte Länge zu erreichen.

55 cm
24 cm + ...
6 cm + ...

42 m
1 m 5 cm + ...
14 m 40 cm + ...

1 km
150 m + ...
6 m + ...

10 km
850 m + ...
7 km 400 m + ...



		Punkte			
		0 - 2	3 - 4	5 - 6	7 - 8
Minuten	3 +				
	2				
	0 - 1				



Du bist mit dem Zehnermaleins vertraut und kannst die Reihen von 10-100.

Rechne aus.

$$3 \cdot 60 = \dots\dots\dots$$

$$100 \cdot 10 = \dots\dots\dots$$

$$80 \cdot 10 = \dots\dots\dots$$

$$40 \cdot 6 = \dots\dots\dots$$

$$40 \cdot 9 = \dots\dots\dots$$

$$90 \cdot 10 = \dots\dots\dots$$

$$6 \cdot 90 = \dots\dots\dots$$

$$30 \cdot 9 = \dots\dots\dots$$

$$90 \cdot 2 = \dots\dots\dots$$

$$5 \cdot 60 = \dots\dots\dots$$

$$40 \cdot 4 = \dots\dots\dots$$

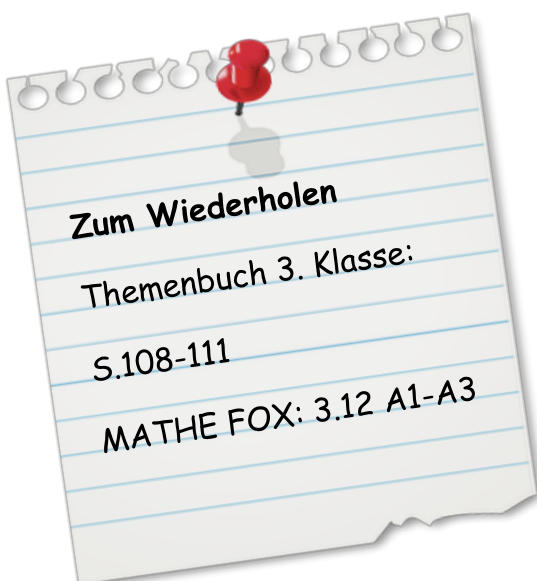
$$50 \cdot 5 = \dots\dots\dots$$

$$6 \cdot 80 = \dots\dots\dots$$

$$7 \cdot 50 = \dots\dots\dots$$

$$50 \cdot 4 = \dots\dots\dots$$

$$60 \cdot 6 = \dots\dots\dots$$



		Punkte			
		0 - 7	8 - 12	13 - 14	15 - 16
Minuten	3 +				
	1 - 2				
	0				

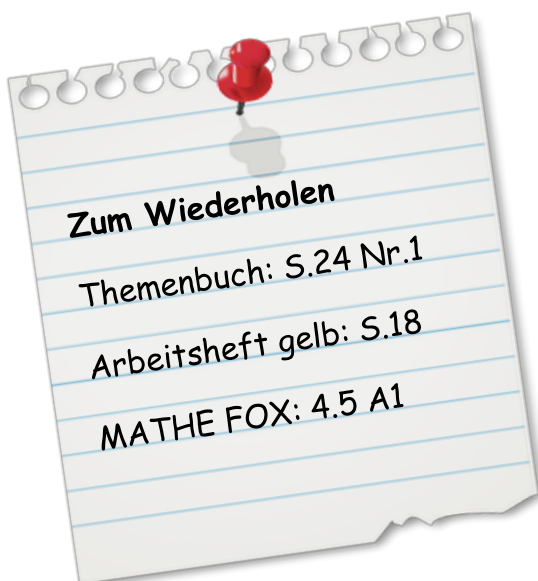
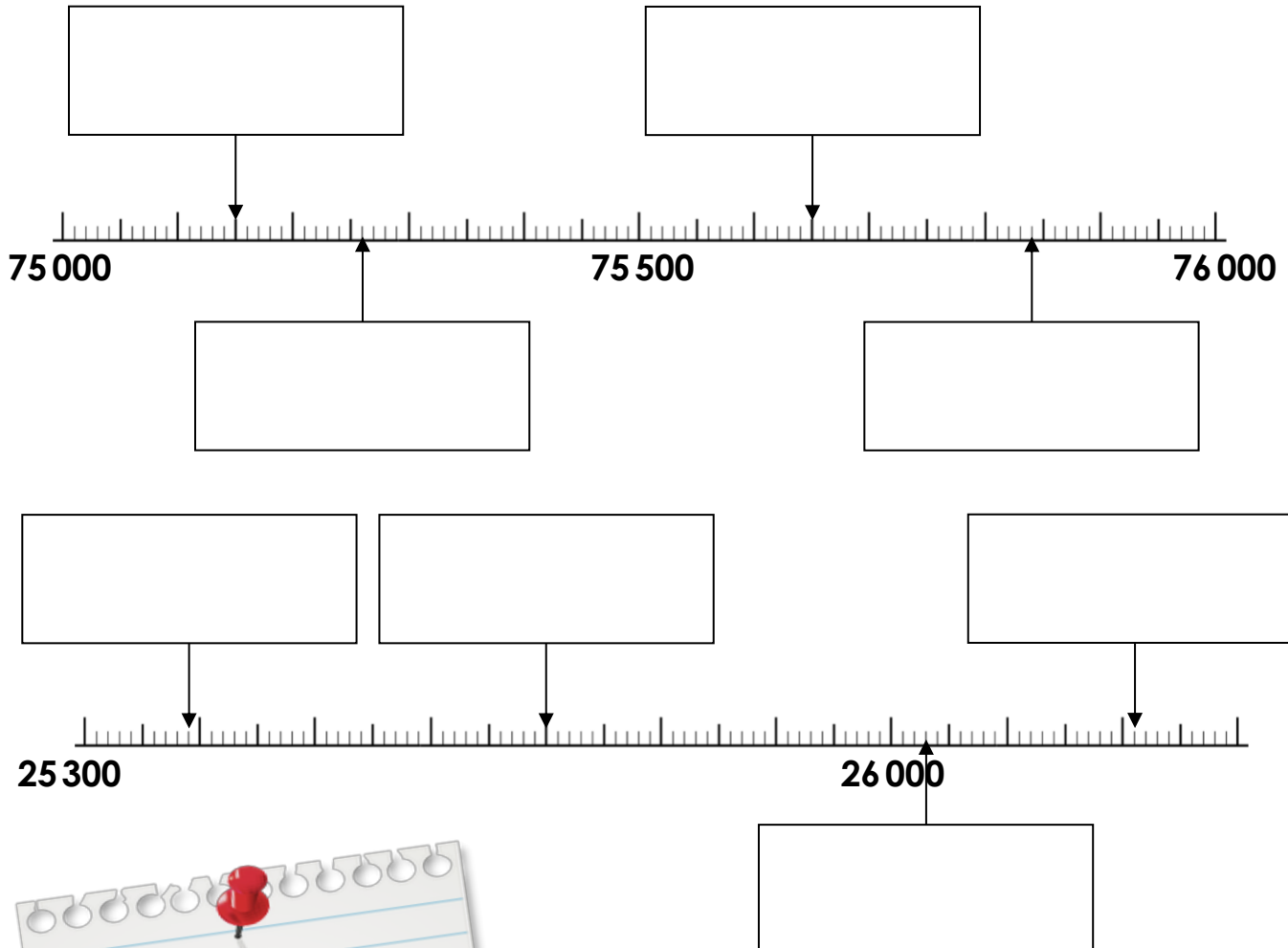


Zahlenstrahl

A 8

Du kannst Zahlen bis zu einer Million auf dem Zahlenstrahl ablesen und eintragen.

Welche Zahlen sind mit dem Pfeil markiert?



		Punkte			
		0 - 2	3 - 5	6 - 7	8
Minuten	3 +				
	2				
	0 - 1				

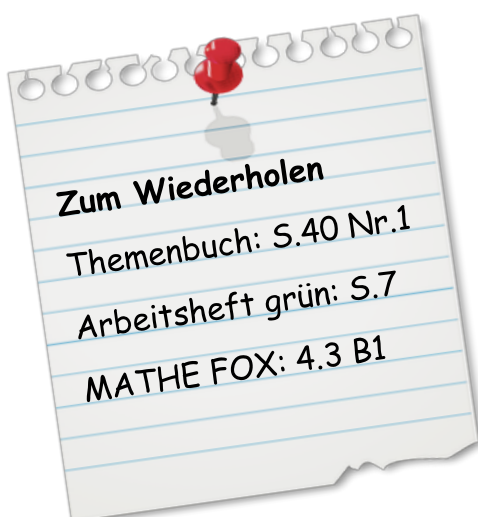
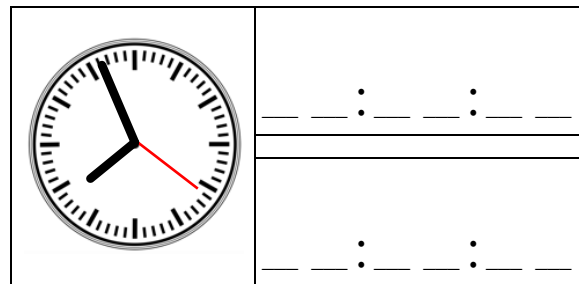
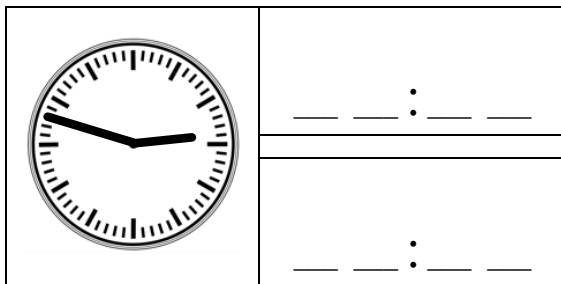
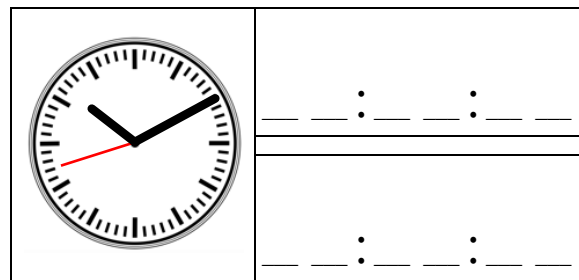
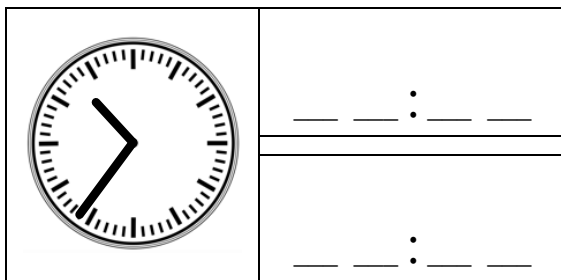
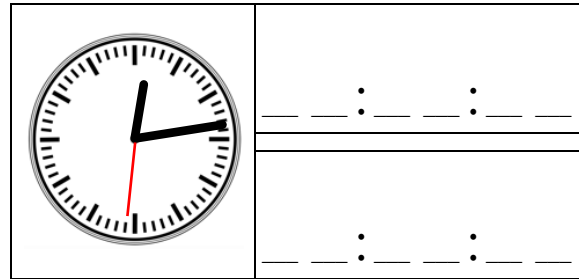
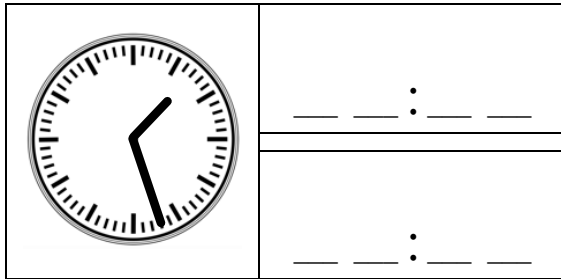


Uhrzeit lesen

D 10

Du kannst die analoge Uhr (Uhr mit Zeigern) lesen und die Uhrzeit in digitaler Schreibweise aufschreiben.

Schreibe die Uhrzeit in digitaler Schreibweise auf.



		Punkte			
		0 - 5	6 - 8	9 - 10	11 - 12
Minuten	3 +				
	1 - 2				
	0				



Subtraktion im Zahlenraum bis 10 000

B 16

Du kannst einfache Subtraktionen mit Zahlen bis 10 000 lösen.

Löse folgende Rechnungen.

$$3200 - 800 = \dots\dots\dots$$

$$4400 - 1300 = \dots\dots\dots$$

$$2400 - 700 = \dots\dots\dots$$

$$5000 - 1300 = \dots\dots\dots$$

$$4500 - 400 = \dots\dots\dots$$

$$3100 - 1200 = \dots\dots\dots$$

$$7000 - 2500 = \dots\dots\dots$$

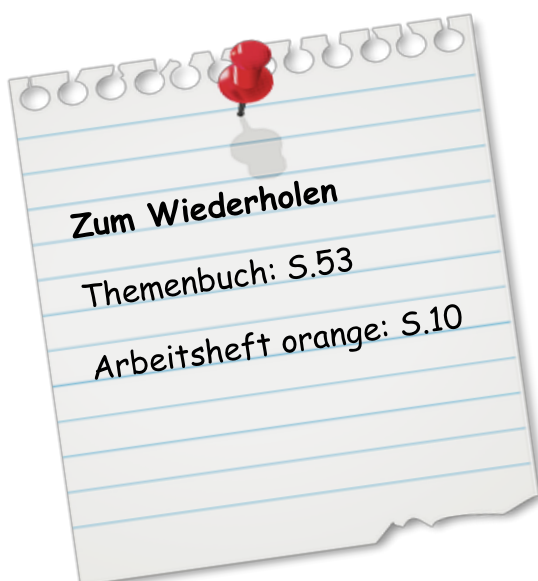
$$5000 - 2400 = \dots\dots\dots$$

$$9050 - 100 = \dots\dots\dots$$

$$9300 - 1800 = \dots\dots\dots$$

$$8100 - 4200 = \dots\dots\dots$$

$$6666 - 1100 = \dots\dots\dots$$



		Punkte			
		0 - 6	7 - 9	10 - 11	12
Minuten	3 +				
	2				
	0 - 1				

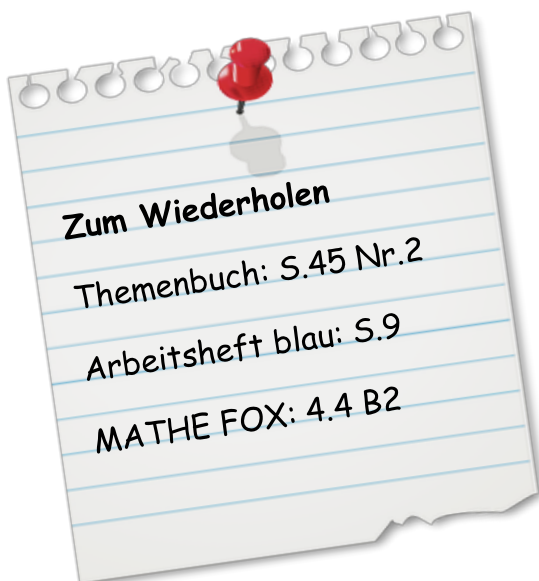
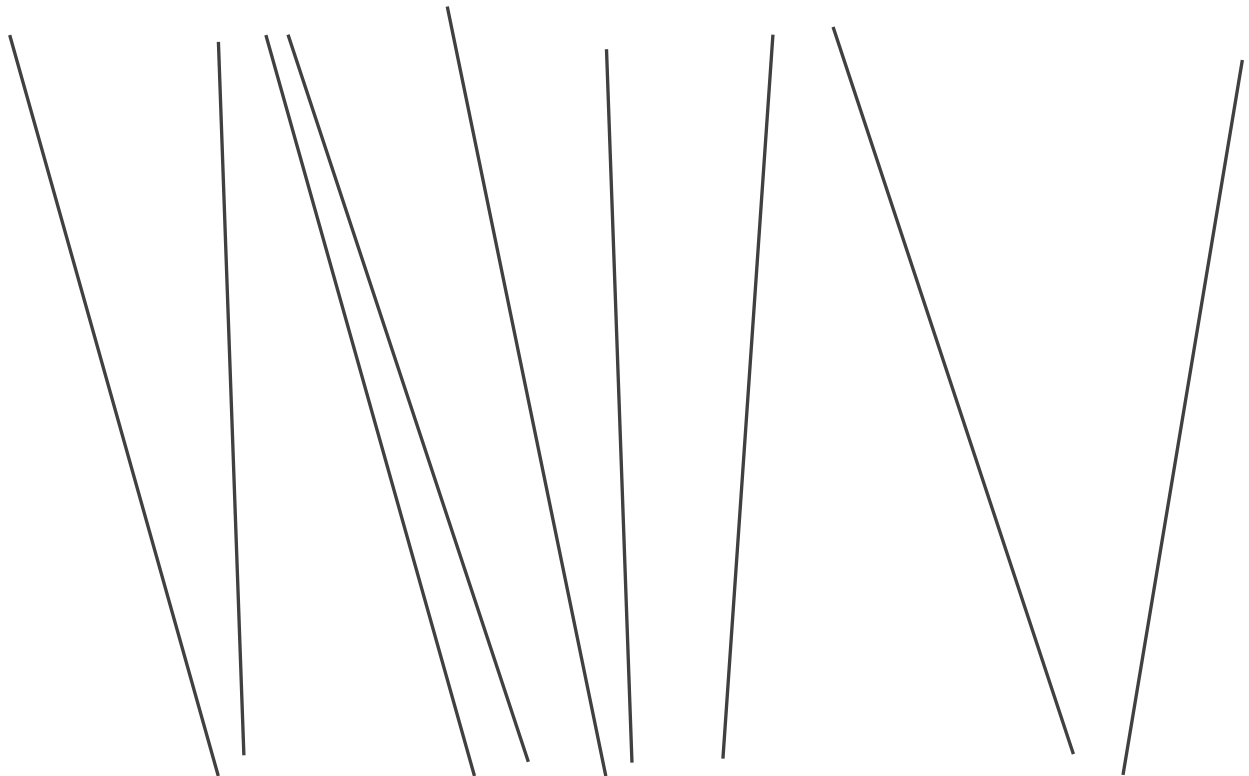


Parallelen

E 2

Du kannst Parallelen mit Hilfe des Geodreiecks erkennen und zeichnen.

Finde die **3 Parallelen-Paare** und färbe sie ein.



		Punkte			
		0	1	2	3
Minuten	3 +				
	1 - 2				
	0				



Einmaleins | Multiplikation

C 8

Du kannst die Reihen von 1-10 auswendig.
(kleines Einmaleins)

Rechne aus.

$7 \cdot 6 = \dots\dots\dots$

$6 \cdot 4 = \dots\dots\dots$

$6 \cdot 3 = \dots\dots\dots$

$4 \cdot 9 = \dots\dots\dots$

$9 \cdot 7 = \dots\dots\dots$

$10 \cdot 2 = \dots\dots\dots$

$6 \cdot 5 = \dots\dots\dots$

$8 \cdot 3 = \dots\dots\dots$

$8 \cdot 5 = \dots\dots\dots$

$9 \cdot 4 = \dots\dots\dots$

$3 \cdot 9 = \dots\dots\dots$

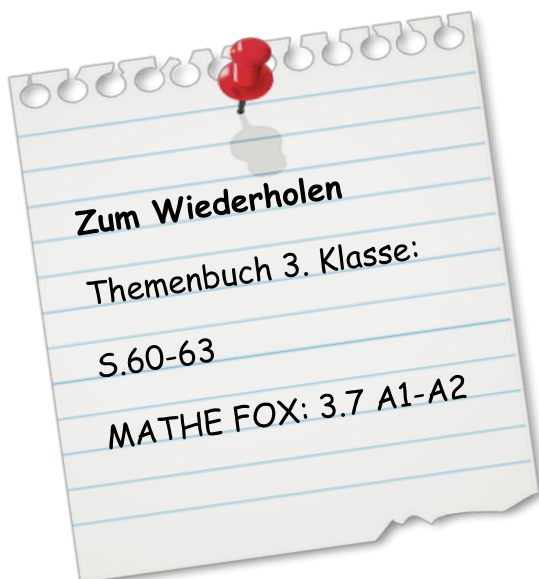
$7 \cdot 9 = \dots\dots\dots$

$4 \cdot 7 = \dots\dots\dots$

$5 \cdot 4 = \dots\dots\dots$

$6 \cdot 9 = \dots\dots\dots$

$6 \cdot 6 = \dots\dots\dots$



		Punkte			
		0 - 8	9 - 12	13 - 14	15 - 16
Minuten	2+				
	1				
	0				



Gewichte umwandeln

D 21

Du kennst alle Masseneinheiten der Gewichte und kannst sie umwandeln.

Rechne die Masseneinheiten um.

$$3 \text{ kg } 200 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ g}$$

$$2950 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ kg } \dots\dots\dots \text{ g}$$

$$5 \text{ t } 40 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ kg}$$

$$3050 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ t } \dots\dots\dots \text{ kg}$$

$$2 \text{ kg } 90 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ g}$$

$$10\,500 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ kg } \dots\dots\dots \text{ g}$$

$$7000 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ kg}$$

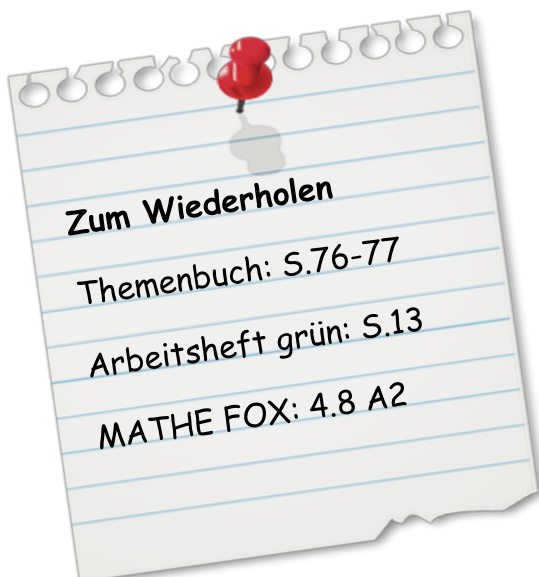
$$480 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ t } \dots\dots\dots \text{ kg}$$

$$12 \text{ kg } 10 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ g}$$

$$5099 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ kg } \dots\dots\dots \text{ g}$$

$$15\,000 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ t}$$

$$2000 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ t } \dots\dots\dots \text{ kg}$$



		Punkte			
		0 - 6	7 - 8	9 - 10	11 - 12
Minuten	3 +				
	1 - 2				
	0				



Addition und Subtraktion bis 1000

B 25

Du kannst Additionen und Subtraktionen im Zahlenraum bis 1000 lösen.

Löse folgende Rechnungen.

$$360 - 150 = \dots\dots\dots$$

$$340 - 170 = \dots\dots\dots$$

$$184 - 60 = \dots\dots\dots$$

$$90 + 450 = \dots\dots\dots$$

$$345 - 7 = \dots\dots\dots$$

$$490 + 410 = \dots\dots\dots$$

$$730 - 380 = \dots\dots\dots$$

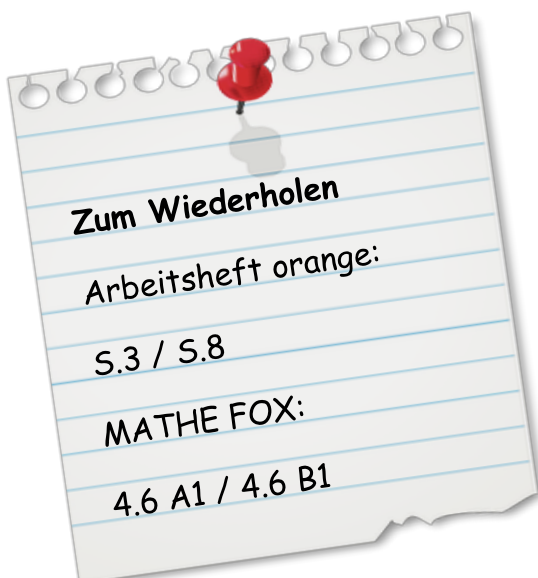
$$335 - 70 = \dots\dots\dots$$

$$740 - 670 = \dots\dots\dots$$

$$566 + 400 = \dots\dots\dots$$

$$867 + 50 = \dots\dots\dots$$

$$57 + 87 = \dots\dots\dots$$



		Punkte			
		0 - 5	6 - 8	9 - 10	11 - 12
Minuten	3 +				
	2				
	0 - 1				