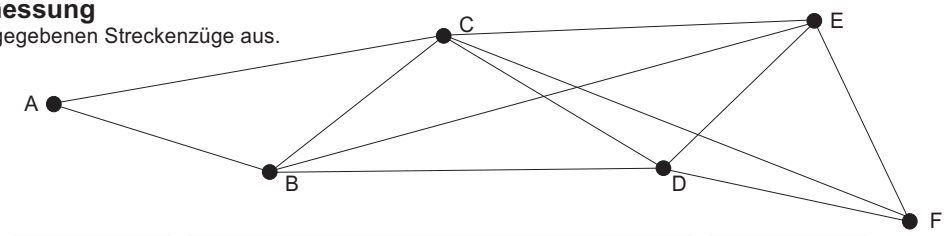
Wochenplan ____ Name: _____ Klasse: ____ Abgabe am: _____

Mo

erledigt ☐ kontrolliert ☐

Längenmessung

Miss die angegebenen Streckenzüge aus.



Streckenzug	Einzellängen						Gesamtlänge
$\overline{ABDE}$	$\overline{AB}$	cm	$\overline{BD}$	cm	$\overline{DE}$	cm	cm
$\overline{BCEF}$	$\overline{BC}$	cm	$\overline{CE}$	cm	$\overline{EF}$	cm	cm
$\overline{ACDF}$	$\overline{AC}$	cm	$\overline{CD}$	cm	$\overline{DF}$	cm	cm

Di

erledigt ☐ kontrolliert ☐

Multiplizieren und Addieren

Multipliziere mit der Zahl in der Mitte und fülle die leeren Felder aus. Addiere anschließend die acht Ergebnisse.

A

150	210	
290	• 36	560
630		370
640	320	

Endergebnis: ____

B

160	270	
230	• 64	390
440		120
210	360	

Endergebnis: ____

C

190	220	
150	• 75	500
320		110
170	250	

Endergebnis: ____

Mi

erledigt ☐ kontrolliert ☐

Magische Quadrate

Ergänze jeweils zu einem magischen Quadrat.

A

		13
10	12	
11		

B

400		310
	350	
390		

C

32			26
	20		
18		14	24
8	30		2

D

17	24	1		15
	5		14	16
4	6	13	20	
10			21	3
11	18	25		9

Do

erledigt ☐ kontrolliert ☐

Schriftliche Multiplikation

Multipliziere schriftlich. Die Kennbuchstaben bei den richtigen Lösungen ergeben ein Lösungswort.

A

8	9	•	4	7

F	K	S
4173	4083	4183

B

7	4	•	8	3

T	L	U
6142	6042	6242

C

5	6	•	8	2

R	O	Ö
4692	3592	4592

D

8	3	•	5	9

D	S	R
4697	4797	4897

Lösungswort:

A ☐
B ☐
C ☐
D ☐

Fr

erledigt ☐ kontrolliert ☐

Ergänzungsaufgaben

Schreibe die Lösungen in die grauen Felder.

A			B			C		
2156 +	____	= 5500	5470 +	____	= 7200	5260 +	____	= 9400
3725 +	____	= 5500	2108 +	____	= 7200	3982 +	____	= 9400
2027 +	____	= 5500	3506 +	____	= 7200	5346 +	____	= 9400
4293 +	____	= 5500	4896 +	____	= 7200	2415 +	____	= 9400
1874 +	____	= 5500	1825 +	____	= 7200	6708 +	____	= 9400
3109 +	____	= 5500	6017 +	____	= 7200	4551 +	____	= 9400

Nur zum Gebrauch im Unterricht von Dagmar Wittchen, Weitergabe verboten.

Wochenplan Mathematik / 5. Schuljahr – Bestell-Nr. P11 595
KOHL VERLAG

Wochenplan ____ Name: _____ Klasse: ____ Abgabe am: _____

Mo

erledigt ☐ kontrolliert ☐

Schriftliche Multiplikation

Multipliziere schriftlich. Die Kennbuchstaben bei den richtigen Lösungen ergeben ein Lösungswort.

A 773 • 83

B 63159 | S 64159 | D 65159

B 627 • 57

A 35739 | O 34739 | S 36739

C 532 • 95

N 50340 | R 50440 | T 50540

D 956 • 43

S 40108 | U 41108 | B 42108

E 489 • 73

R 35697 | C 35797 | O 36797

F 724 • 64

F 44336 | H 45336 | N 46336

Lösungswort:

A	B	C	D	E	F

Di

erledigt ☐ kontrolliert ☐

Kilometer (km), Meter (m), Dezimeter (dm), Zentimeter (cm) und Millimeter (mm)

Wandle in die angegebene Einheit um.

A

1,06 km = _____ m

5500 dm = _____ km

900 mm = _____ dm

B

7,2 m = _____ dm

80 m = _____ km

0,8 dm = _____ mm

C

45,2 m = _____ dm

3,08 dm = _____ mm

0,008 km = _____ dm

Mi

erledigt ☐ kontrolliert ☐

Achsensymmetrie

Sind diese Verkehrszeichen alle achsensymmetrisch? Die Buchstaben der richtigen Lösungen ergeben das Lösungswort.

A

M ja | H nein

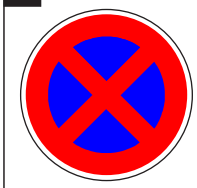
B

U ja | E nein

C

K ja | H nein

D



L ja | N nein

Lösungswort:

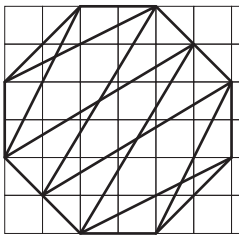
A	B	C	D

Do

erledigt ☐ kontrolliert ☐

Muster und Ordnungen

Setze das Muster fort. Du kannst dein Bild farbig ausmalen.



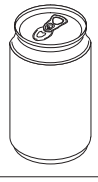
Fr

erledigt ☐ kontrolliert ☐

Geometrische Körper im Alltag

Kreuze den Körper an, den du in den Abbildungen entdeckst. Aus den Kennbuchstaben der richtigen Antworten ergibt sich ein Lösungswort.

A

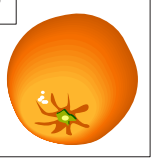


E Kegel | T Zylinder

B

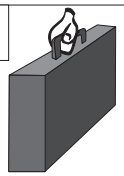
I Kegel | G Prisma

C



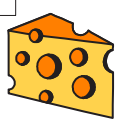
R Zylinder | G Kugel

D



E Quader | A Pyramide

E



T Kegel | R Prisma

Lösungswort:

A	
B	
C	
D	
E	

Nur zum Gebrauch im Unterricht von Dagmar Wittchen, Weitergabe verboten.

Wochenplan Mathematik / 5. Schuljahr – Bestell-Nr. P11 595

KOHL VERLAG

Wochenplan ____ Name: _____ Klasse: ____ Abgabe am: _____

Mo

erledigt ☐ kontrolliert ☐

Tonnen (t), Kilogramm (kg), Gramm (g) und Milligramm (mg)

Wandle in die angegebene Einheit um.

A

500 g =		kg
0,2 t =		kg
55000 mg =		kg
300 mg =		g
7200 g =		kg
0,002 t =		g

B

5 t =		kg
0,2 kg =		g
70 kg =		g
0,15 t =		kg
750 mg =		kg
0,003 kg=		g

C

50 kg =		t
0,7 g =		mg
45000 kg =		t
900 mg =		g
72 mg =		g
0,01 t =		kg

Di

erledigt ☐ kontrolliert ☐

Rechnen mit Geld

Schreibe die Geldbeträge stellengerecht untereinander und addiere sie.

A 24,85 € + 319,12 €

B 135,08 € + 281,57 €

C 66,98 € + 152,46 €

D 397,14 € + 249,87 €

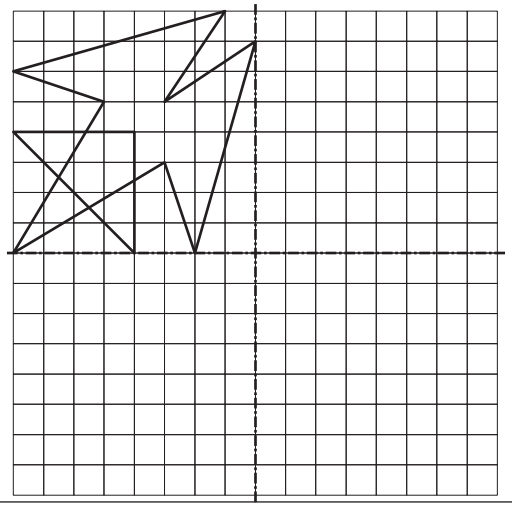
Mi

erledigt ☐ kontrolliert ☐

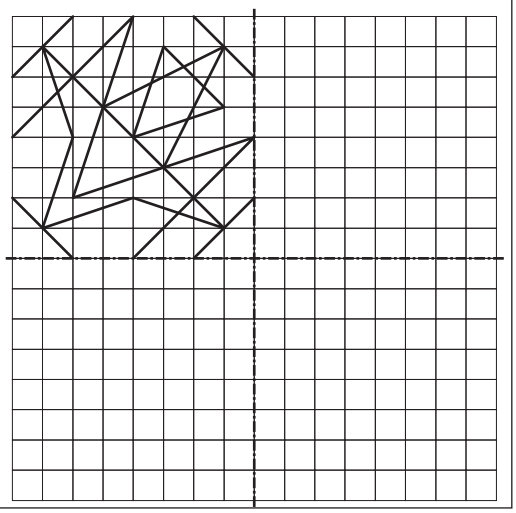
Spiegeln im Gitternetz

Spiegele das vorgegebene Muster an der senkrechten Achse und anschließend beide Muster an der waagerechten Achse. Du kannst dein Bild farbig anlegen.

A



B



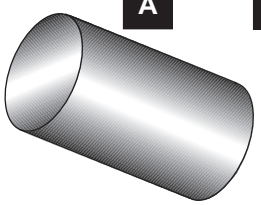
Do

erledigt ☐ kontrolliert ☐

Geometrische Körper

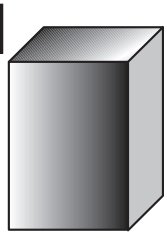
Aus wie vielen Flächen bestehen die abgebildeten Körper?

A



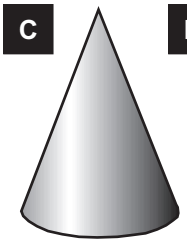
☐ Flächen

B



☐ Flächen

C

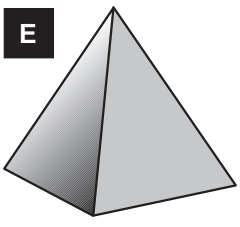


☐ Flächen

D

☐ Fläche

E



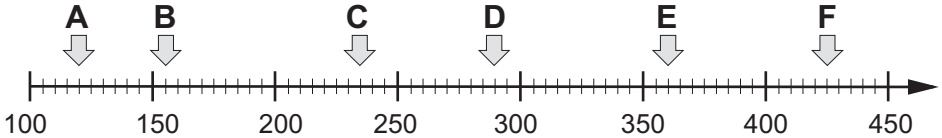
☐ Flächen

Fr

erledigt ☐ kontrolliert ☐

Zahlenstrahl

Kreuze die am Zahlenstrahl angezeigte Zahl an. Aus den Kennbuchstaben der Lösungen ergibt sich ein Lösungswort.



A ○ 115 (K) ○ 120 (M) ○ 125 (U)

B ○ 160 (H) ○ 150 (N) ○ 155 (A)

C ○ 235 (G) ○ 240 (A) ○ 245 (U)

D ○ 280 (M) ○ 285 (B) ○ 290 (N)

E ○ 355 (A) ○ 360 (E) ○ 365 (U)

F ○ 425 (T) ○ 430 (D) ○ 435 (E)

Lösungswort:

A ☐
B ☐
C ☐
D ☐
E ☐
F ☐

Nur zum Gebrauch im Unterricht von Dagmar Wittchen, Weitergabe verboten.

Wochenplan Mathematik / 5. Schuljahr – Bestell-Nr. P11 595
KOHL VERLAG

Wochenplan ____ Name: _____ Klasse: ____ Abgabe am: _____

Mo

erledigt ☐ kontrolliert ☐

Rechnen mit Stunden und Minuten

Bestimme die Uhrzeit. Die Buchstaben der richtigen Lösungen ergeben das Lösungswort.

A

Wie spät ist es in 3 h 46 min?
- ○ 03:12 (L)
- ○ 02:58 (C)
- ○ 03:11 (P)

B

Wie spät ist es in 2 h 15 min?
- ○ 19:21 (U)
- ○ 19:28 (R)
- ○ 19:08 (I)

C

Wie spät ist es in 3 h 12 min?
- ○ 12:12 (N)
- ○ 12:04 (M)
- ○ 12:08 (R)

D

Wie spät ist es in 4 h 39 min?
- ○ 15:15 (P)
- ○ 14:58 (I)
- ○ 15:08 (D)

E

Wie spät ist es in 2 h 36 min?
- ○ 22:40 (Y)
- ○ 22:45 (E)
- ○ 22:41 (S)

Lösungswort: A ☐ B ☐ C ☐ D ☐ E ☐

Di

erledigt ☐ kontrolliert ☐

Stellenwerttafel

Schreibe jeweils mit Ziffern in die Stellenwerttafel.

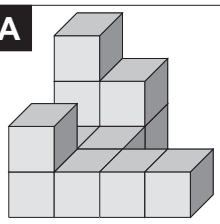
		HT	ZT	T	H	Z	E
A	einhundertzweiunddreißigtausendsiebenundvierzig						
B	neunhundertachtzigtausendsiebenhundertsechsundsechzig						
C	einhundertvierundsechzigtausenddreihunderteinundsiebzig						
D	dreihunderteinundsiebzigtausendeinhundertsiebenunddreißig						
E	zweihundertfünfzigtausendsiebenhundertsechsundvierzig						
F	einhundertfünfundneunzigtausendfünfhundertfünfzig						
G	sechshundertzwanzigtausenddreihundertneunundfünfzig						

Mi

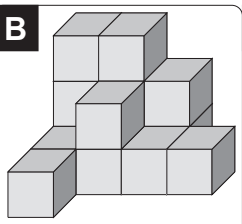
erledigt ☐ kontrolliert ☐

Würfelbauten

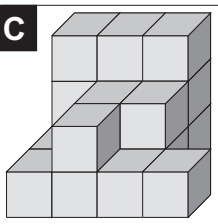
Wie viele Würfel werden jeweils benötigt? Die Kennbuchstaben der richtigen Antworten ergeben ein Lösungswort.

A 

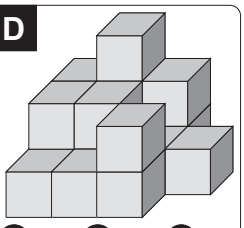
T 11 C 12 K 13

B 

H 14 U 12 Ö 13

C 

R 17 L 18 O 19

D 

N 18 M 19 R 17

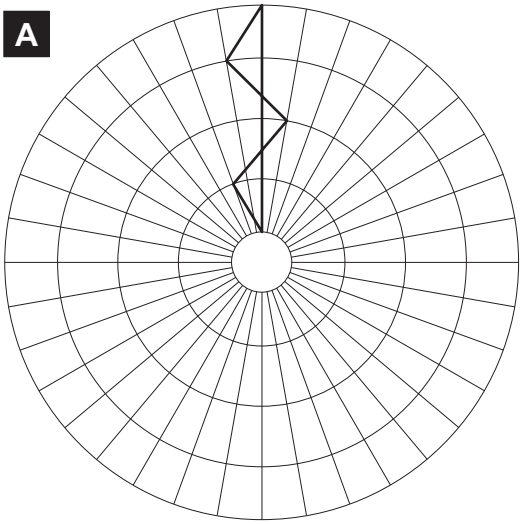
Lösungswort: A ☐ B ☐ C ☐ D ☐

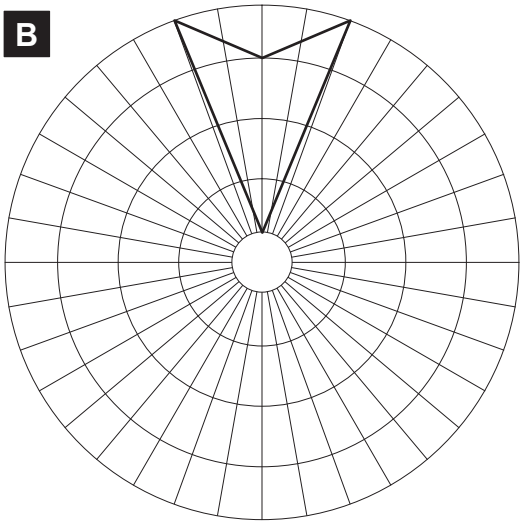
Do

erledigt ☐ kontrolliert ☐

Erzeugen punktsymmetrischer Figuren.

Drehe die Figur um jeweils drei Teilstriche (30°) weiter. Du kannst dein fertiges Bild farbig anlegen.

A 

B 

Fr

erledigt ☐ kontrolliert ☐

Tonne (t), Kilogramm (kg) und Gramm (g)

Schreibe mit Komma in der angegebenen Einheit.

A
- 3795 g = ____ kg
- 5139 kg = ____ t
- 250 g = ____ kg

B
- 4150 kg = ____ t
- 500 kg = ____ t
- 80 g = ____ kg

C
- 7350 kg = ____ t
- 750 g = ____ kg
- 10 g = ____ kg

Nur zum Gebrauch im Unterricht von Dagmar Wittchen, Weitergabe verboten.

Wochenplan Mathematik / 5. Schuljahr – Bestell-Nr. P11 595
KOHL VERLAG