Lernzielkontrollen Mathematik Kl.3



12 Lernzielkontrollen



[']Lernzielkontrolle



Datum

Punkte

7

7

7

1 Vorgänger:

Zahl: 176

253

117

Nachfolger:

388

400

291

160 + 20 =

150 + 40 =

180 - 10 =

190 - 70 =

200= . 25

100= | | 50

150= - 25

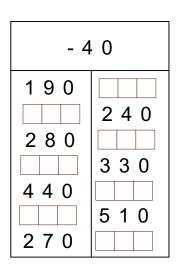
200= -50

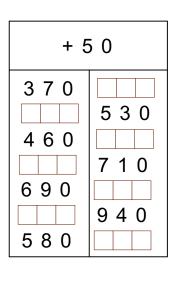
4 . 20=[

8 · 20=

6 · 20=

12 · 20=





140 = · 1 0

> 140 = · 2 0

> 160 = $\cdot 10$

> 160 = .20

300 - 40 =

400 - 20 =

200 - 80 =

400 - 60 =

500 -= 430

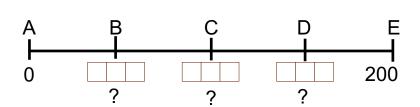
400 -= 370

300 -= 210

200 -= 180

Ergänze! **(5)**





von 63 erreichbaren Punkten:

Name



Lernzielkontrolle



Datum

Punkte

1 400 - 30

> 500 - 60

600 - 80

100 - 40

300 - 70 110 + 30 + = 200

420 + 60 = 500

10 + 50 = 100

- 30 300 = 300

500 -100 = 400

(2)

Betrag	Anzahl 50 Scheine
600	
	4
150	
	10
800	
	6
4 5 0	
	8

(3)

+1 · 50 + | ·20 290 = 2 · 100

= 4 · 100 430 10

880 = 1 · 500 100 + - 50 + - 10

4 Lege mit möglichst wenig Scheinen:

300

170

von 38 erreichbaren Punkten:

Zensurenspiegel

3 4 5 6

2

Lernzielkontrolle

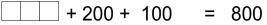


Datum

 $(\mathbf{1})$ 900 = 1000 -

700 = 900 -

= 800

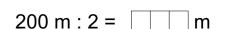


|m| = 1 km**(2**) 600 m +

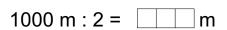
300 m = 1 km

800 m + m = 1 km

m = 1 km100 m +



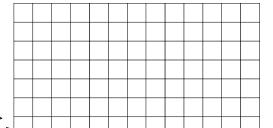




Schreibe die Zahlen auf:

(4) Ein Platz ist 70 m lang, 40 m breit. Berechne den Umfang!

Rechnung:



Umfang:		

GPV 29336 Nienhagen Heiner Prüser

Zensurenspiegel 3 4 5

KI.3/3

von 36 erreichbaren Punkten:

Nan	ne	Lernzielkontrolle A	Datum
1	340 + = 410	350 - 70 =	Punkte 4
	260 + = 320 Viel Erfol	g! 910 - 80 =	
	850 + = 940	430 - 60 =	
	720 + = 810	560 - 90 =	4
2	a) Addiere 450 und 60! b) Bilde die Summe aus 570 und 80!	
	c) Wenn du 370 zu meiner Zahl addierst, e Wie heißt meine Zahl?		14
	e) Vermindere die Zahl 830 um 70!	Wie heißen beide Zahlen?	
	f) Subtrahiere von 850 die Zahl 80!		
	g) Wie groß ist die Differenz von 640 und 590?		
3	240 + 330 =	340 - 120 =	8
	540 + 240 =	670 - 430 =	
	210 + 560 =	770 - 220 =	
	320 + 670 =	980 - 550 =	
	320 1 070 =	900 - 330 =	
4	320 + 110 + = 550	680 - 200 = 3	380
	430 + 220 + = 890	970 - 400 =	170
	240 + 330 + = 980	830 - 300 - = 2	230
(5)	Ein Rennrad kostet 690 Euro. Marc	co hat 310 Euro gespart.	
	Frage:	•	
,	Rechnung:	Antwort:	4
	2		
	Zensurenspiegel von 40 er KI.3/4	reichbaren Punkten:	-13

-13-

Nar	m e	Leri	nzielkontro		Datum
1	Preis: 7	90	980		Punkti 4
	Teilbetrag: 130		6 5 0	400	
	Restbetrag: 240	20		3 7 0	
2	Einzelpreis: 1 3 0	20		200	4
	Anzahl: 3		7	4	
	Gesamtpreis: 4	80	770		
3	280 : 2 =		3 ·	330 =	4
	840 : 4 =		4 ·	150 =	
	660 : 3 =		7 ·	110 =	4
	990 : 9 =		4 ·	220 =	
4	: 2 : 2 : 2 600	Rechne immer mit dem Ergebnis weiter!	· 2 180	· 2 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2 12 12 12 12 12 12 12
5	2 · 470 - 30 =	6 Frau Pa	auli kauft für 120) Euro ein.	6
	3 · 230 + 40 =	Sie beza	hlt mit einem 200	Euro-Schein.	
	6 · 110 - 50 =	Frage:			
	8 · 50 - 300 =				
5	4 · 220 + 20 =	Rechn	ung:		
	5 · 150 - 30 =				4
1 /	Antv	vort:			
	Zensurenspiegel 1 2 3 4 5 6	50 erreicht	oaren Punkte	en:	

KI.3/5

-17-

Nam (е	Lernzie	elkontrolle 🗚 🗀 🗀 🗀 🗀 🗀 🗀 🗀 atu	ım
1	+ 350	- 240	- 7	Pu
	290	920	420	
	180	830	115	
	70	610	631	
	360	300	218	
	450	540	424	
	580	710	339	
2	206 : 2 =	3 · 303 =	254 + 3 =	(
	606 : 3 =	3 · 102 =	117 + 6 =	
	515 : 5 =	2 · 205 =	344 + 7 =	
	909 : 3 =	7 · 104 =	515 + 8 =	
	412 : 4 =	6 · 106 =	921 + 9 =	
	707 : 7 =	5 · 108 =	618 + 5 =	
3	312 + = 319		104 + 7 - 3 =	
	426 + = 432	Helley	229 - 5 + 8 =	
	115 + = 124		912 + 9 - 6 =	
	888 + = 896		765 - 8 + 7 =	
	776 + = 783		651 + 9 - 5 =	
	609 + = 615		483 - 6 + 8 =	
4	a) Zu meiner gedachtei	n Zahl addiere 205 und	d erhalte 609.	
	b) Tanja subtrahiert vor	n ihrer Zahl 260 und er	hält 470.	
	c) Multipliziere ich meir	ne Zahl mit 4, so erhalt	e ich 808.	
	2 5 5 5 d) Der dritte Teil meiner	Zahl ist 203.	
	Zensurenspiegel	von 50 erreichbare	n Punkten:	
[]	1 2 3 4 5 6			

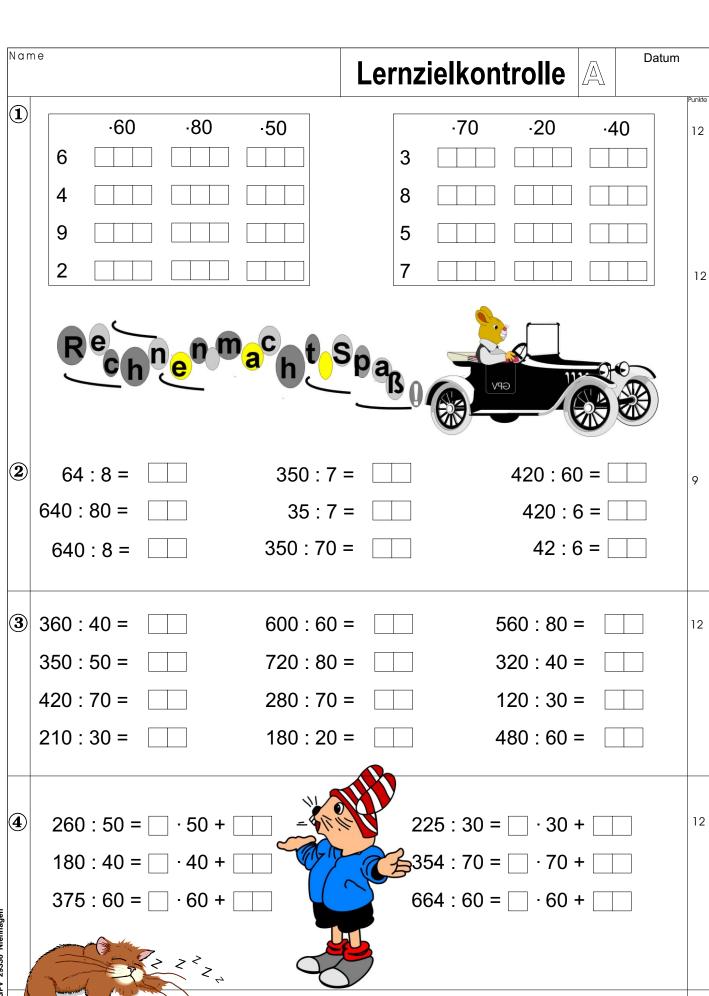
KI.3/6

-21-

Name Datum Lernzielkontrolle Punkte 771 - 42 = $(\mathbf{1})$ 547 + 36 = - 47 300 853 - 46 = 376 + 18 =101 964 - 37 428 + 45 =490 400 - 52 =588 - 32 = 610 = 763 800 - 66 =800 -569 = 521 500 - 75 =600 -943 6 425 + 46 = 200 -= 146 2 Erste Zahl 36 324 582 631 89 917 434 Zweite Zahl 51 357 544 20 666 604 964 Unterschied 36 12 Rechnen macht Spaß! 3 Die Kinder spielen Bank. 368 sind in der Kasse! a) Inge zahlt 19 ein. Neuer Kassenstand? b) Niels hebt dann 34 ab. Kassenstand? c) Dann zahlt Thomas 26 ein, etwas später noch 18 628 +**►** 644 + **→** 671 + · 700 + 433 + **→** 498 + **▶** 456 + 514 + **→** 738 -**→** 756 -700 -387 -**364** -→ 353 -→ 336 -29336 Nienhagen \$ \$ \$ ⁴ GPV Prüser von 48 erreichbaren Punkten: Zensurenspiegel

-25-

KI.3/7



Zensu<mark>re</mark>nspiegel 1 2 3 4 5 6

KI.3/8

Nam	e			Le	rnzielk	contro		Datum	1
1	180 : 60 =		720 :	80 =			: 80) = 7	Punkte
	540 : 90 =		400 :	40 =			: 50) = 6	4
	420 : 70 =		350 :	50 =			: 90) = 9	4
	240 : 30 =		140 :	20 = [: 70	8 = 0	4
2	5 · 30 + 25	=	4		7	- 40 - 2	22 =		4
	8 · 40 + 32	=			6	· 70 - 1	8 =		
	7 · 50 + 41	=		10/	5	· 30 - 2	20 =		
	6 · 60 + 36	=	Sil.		9	- 50 - 1	5 =		4
3	8 · 30 →	: 60 →		70 → [. 2	→	: 70 →	-	5
	1000 : 10 → [·4 -	→]:8→[. 6	→	_ : 60 →	>	5
4	Setze das Erç	gebnis imm	ner nach	vorne!					
	60 · 7	=	4	180 : 60	=		60 · 7 =		5
	+ 120	=		+ 82 =	=		+ 120 =		
	: 60	=		· 7	=		: 60 =		5
	90	=		- 140	=		. 90 =		
	+ 180	=		: 70	=		+ 170 =		5
(5)	a 50	40	30	80	20	80	90	60	16
	b 5	2	10	8	5				
						320	270	180	
	a : b								
		> > > >	'						
	Tomin side		•		•	.			
A	Zensurenspiegel	\neg	on 61	erreicl	nbaren	Punkter	1:		
		7							

KI.3/9

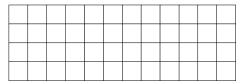
-33-



Datum

 $(\mathbf{1})$ In der Fabrik werden 180 Stifte verpackt, immer 6 in eine Schachtel

Rechnung:





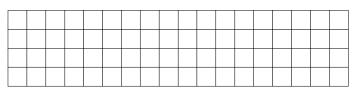
Antwort:

(2)Achtung! Punktrechnung hat Vorfahrt!



Andreas kauft eine Uhr. Er bezahlt mit vier 50 Euro-Scheinen und bekommt 12 Euro zurück. 5

Rechnung:



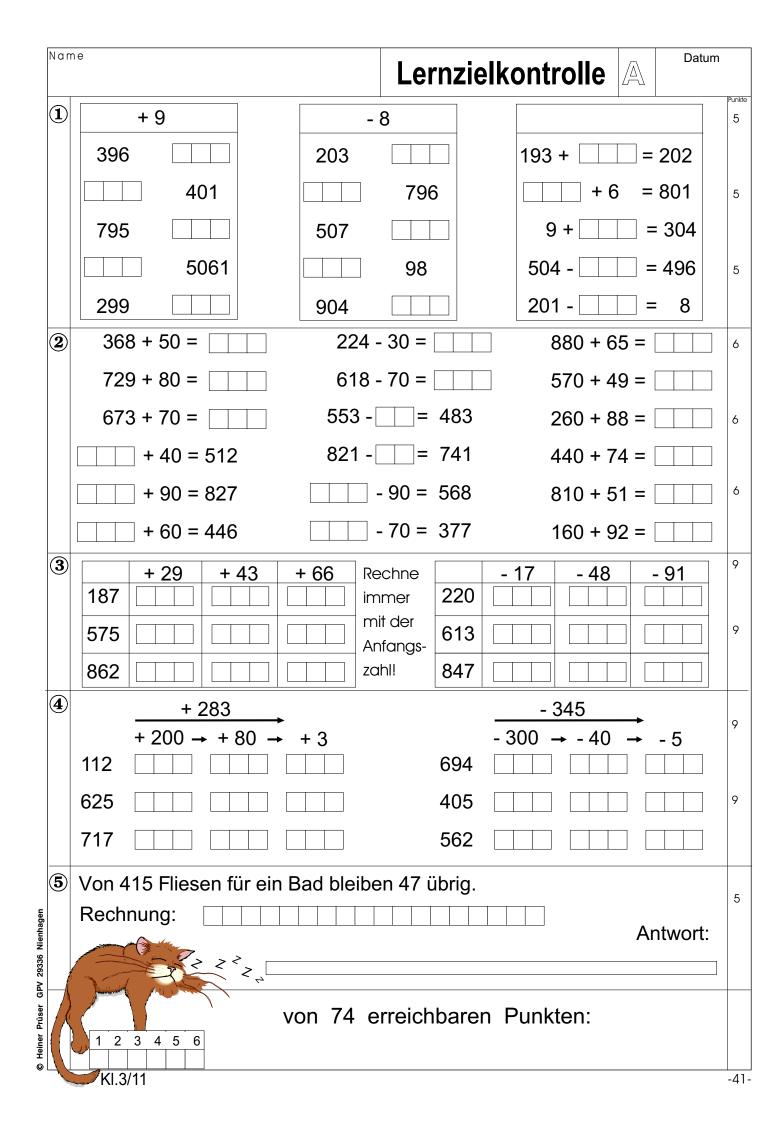
Antwort:

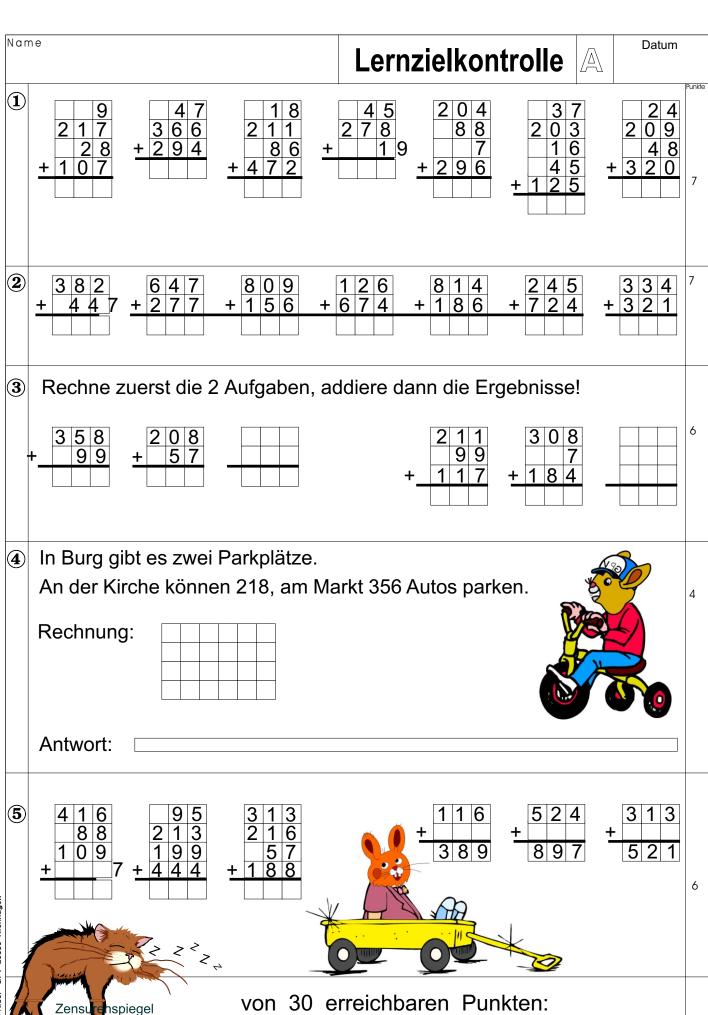
(4) 80:4+170=



Zensurenspiegel

von 33 erreichbaren Punkten:





9 Heiner Prüser GPV 29336 Nienhagen

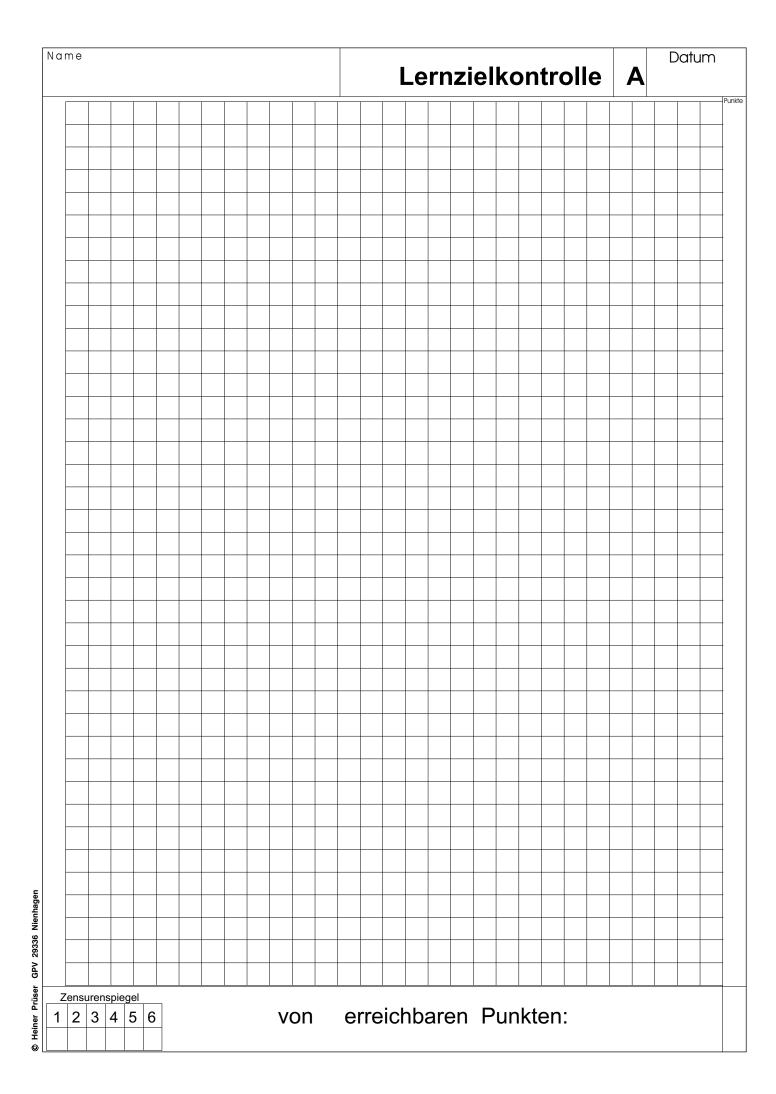
3

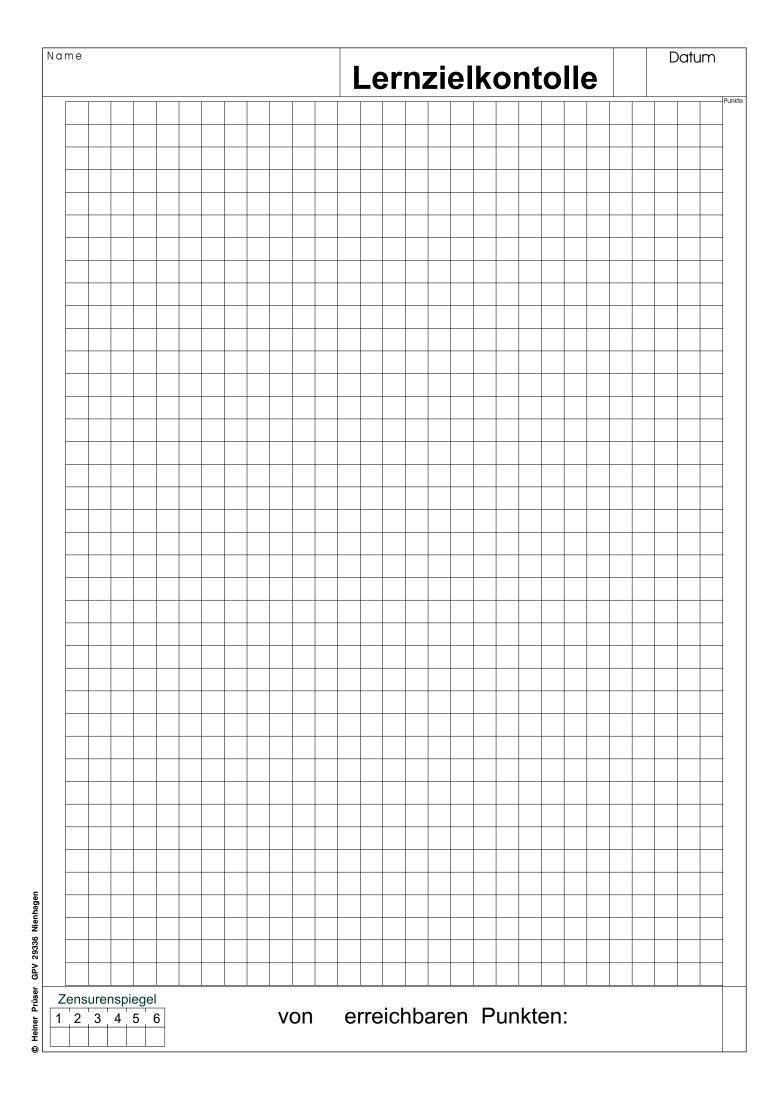
KI.3/12

4 5

-45-

_ Name		Lerr	nzielkon	trolle	A	Datum Pur
Nenhagen						
1 2 3 4 5 6	von e	erreichbaren	Punkton:			
1 2 3 4 5 6	VOII (Sireiciibalell	i uliktell.			





Klassenspiegel

1	2	3	4	5	6