

Klassenarbeit Nr.

Datum:

Name : \_\_\_\_\_

Maximale Punkte:

Erreichte Punkte:

Note: \_\_\_\_\_

Unterschrift der Eltern: \_\_\_\_\_

$53 : 7 = \text{R}$

$354 : 5 = \text{R}$

3P

$61 : 9 = \text{R}$

$542 : 6 = \text{R}$

$6 : 8 = \text{R}$

$700 : 80 = \text{R}$

$76 \cdot 9 = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

$48 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \cdot 86 = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 97 = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

2P

Eine Schulklasse mit 12 Mädchen, 13 Jungen und ihren beiden Lehrern will Tretboot fahren. In jedem Tretboot haben immer vier Personen Platz.

F: Wie viele Tretboote braucht man für alle und wie viele Personen sitzen im letzten Tretboot?

R: \_\_\_\_\_

A: \_\_\_\_\_

2P

Peters Schulweg ist genau 1 Kilometer lang. Er ist schon sieben Zehntel des Weges gelaufen.

Wie viel Meter fehlen ihm noch bis zur Schule?

R: \_\_\_\_\_

A: \_\_\_\_\_

2P

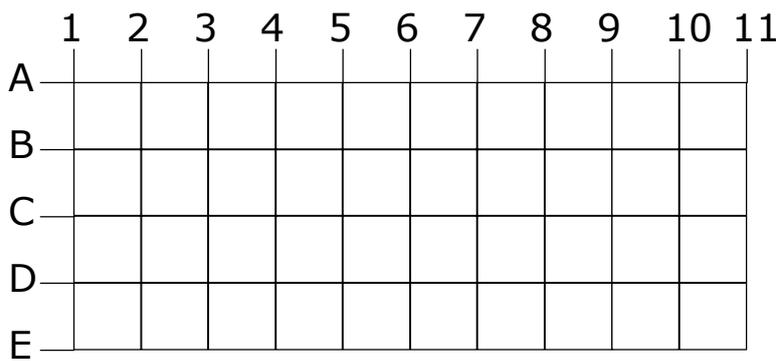
<p>Dividiere zuerst 360 mit 9. Addiere dann 70 und multipliziere dieses Ergebnis mit 8. Subtrahiere zum Schluss noch 380. Wie heißt das Ergebnis?</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	2P																		
<table border="0"> <tr> <td><math>316 + 473 =</math> _____</td> <td><math>869 - 254 =</math> _____</td> </tr> <tr> <td><math>504 + 162 =</math> _____</td> <td><math>538 - 436 =</math> _____</td> </tr> <tr> <td><math>253 + 345 =</math> _____</td> <td><math>789 - 354 =</math> _____</td> </tr> <tr> <td><math>518 + 107 =</math> _____</td> <td><math>472 - 109 =</math> _____</td> </tr> <tr> <td><math>376 + 208 =</math> _____</td> <td><math>746 - 307 =</math> _____</td> </tr> <tr> <td><math>457 + 409 =</math> _____</td> <td><math>684 - 506 =</math> _____</td> </tr> <tr> <td><math>319 + 44 =</math> _____</td> <td><math>700 - 61 =</math> _____</td> </tr> <tr> <td><math>543 + 39 =</math> _____</td> <td><math>975 - 57 =</math> _____</td> </tr> <tr> <td><math>628 + 48 =</math> _____</td> <td><math>846 - 28 =</math> _____</td> </tr> </table>	$316 + 473 =$ _____	$869 - 254 =$ _____	$504 + 162 =$ _____	$538 - 436 =$ _____	$253 + 345 =$ _____	$789 - 354 =$ _____	$518 + 107 =$ _____	$472 - 109 =$ _____	$376 + 208 =$ _____	$746 - 307 =$ _____	$457 + 409 =$ _____	$684 - 506 =$ _____	$319 + 44 =$ _____	$700 - 61 =$ _____	$543 + 39 =$ _____	$975 - 57 =$ _____	$628 + 48 =$ _____	$846 - 28 =$ _____	6P
$316 + 473 =$ _____	$869 - 254 =$ _____																		
$504 + 162 =$ _____	$538 - 436 =$ _____																		
$253 + 345 =$ _____	$789 - 354 =$ _____																		
$518 + 107 =$ _____	$472 - 109 =$ _____																		
$376 + 208 =$ _____	$746 - 307 =$ _____																		
$457 + 409 =$ _____	$684 - 506 =$ _____																		
$319 + 44 =$ _____	$700 - 61 =$ _____																		
$543 + 39 =$ _____	$975 - 57 =$ _____																		
$628 + 48 =$ _____	$846 - 28 =$ _____																		
<p>Herr Wolf kauft sich einen Fernseher. Er bezahlt 480 Euro sofort und muss jetzt noch fünf Monate lang je 70 Euro bezahlen.</p> <p>F: _____</p> <p>R: _____</p> <p>A: _____</p>	2P																		
<table border="0"> <tr> <td><math>\square\square + \square\square</math></td> <td><math>\square\square + \square\square</math></td> <td><math>\square\square\square + \square\square</math></td> </tr> <tr> <td><math>96:6 =</math> _____</td> <td><math>98:7 =</math> _____</td> <td><math>207:9 =</math> _____</td> </tr> <tr> <td><math>\square\square + \square\square</math></td> <td><math>\square\square + \square\square</math></td> <td><math>\square\square\square + \square\square</math></td> </tr> <tr> <td><math>80:5 =</math> _____</td> <td><math>72:4 =</math> _____</td> <td><math>296:8 =</math> _____</td> </tr> </table>	$\square\square + \square\square$	$\square\square + \square\square$	$\square\square\square + \square\square$	$96:6 =$ _____	$98:7 =$ _____	$207:9 =$ _____	$\square\square + \square\square$	$\square\square + \square\square$	$\square\square\square + \square\square$	$80:5 =$ _____	$72:4 =$ _____	$296:8 =$ _____	3P						
$\square\square + \square\square$	$\square\square + \square\square$	$\square\square\square + \square\square$																	
$96:6 =$ _____	$98:7 =$ _____	$207:9 =$ _____																	
$\square\square + \square\square$	$\square\square + \square\square$	$\square\square\square + \square\square$																	
$80:5 =$ _____	$72:4 =$ _____	$296:8 =$ _____																	
<p>In einem Kino gibt es 30 Sitzreihen. In jeder Reihe sind es 20 Plätze. Das Kino ist genau halb voll.</p> <p>F: _____</p> <p>R: _____</p> <p>A: _____</p>	2P																		

<p>Beim Frisör muss Mutter 70 Euro bezahlen. Das Haarspray kostet auch noch 13 Euro extra. Mutter gibt noch 2 Euro Trinkgeld und bezahlt mit einem 100-Euroschein.</p> <p>F: _____</p> <p>R: _____</p> <p>A: _____</p>	2P
<p>800 - 640 : 80 = _____      80 • 2 • 4 = _____</p> <p>720 - 540 : 9 = _____      3 • 70 • 3 = _____</p> <p>560 - 420 : 70 = _____      9 • 4 • 20 = _____</p> <p>420 - 240 : 6 = _____      5 • 30 • 6 = _____</p>	4P
<p>Vier Kinder legen für Mutters Ostergeschenk ihre Ersparnisse auf dem Tisch aus. Otto hat drei 20-Euro-Scheine, Susi hat halb so viel Geld wie Otto. Peter hat 7 Euro weniger als Susi und Lena hat ein Viertel so viel Geld wie Otto. Wie viel Geld haben die Kinder zusammen?</p> <p>R: _____</p> <p>_____</p> <p>A: _____</p>	2P
<p>Simone denkt sich eine Zahl. Sie dividiert diese erst mit 5 und subtrahiert dann 90. Das Ergebnis multipliziert sie mit 4 und addiert zum Schluss noch 60. Als Ergebnis erhält sie die Zahl 500.</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>Simone hat sich die Zahl _____ ausgedacht.</p>	2P

10 cm = _____ dm	400 cm = _____ m
1 m = _____ dm	1 dm = _____ m
300 mm = _____ dm	100 mm = _____ m
200 cm = _____ dm	10 dm = _____ m

45 cm = _____ mm	7 dm = _____ cm
1 m = _____ mm	0,50 m = _____ cm
1 dm = _____ mm	0,01 m = _____ cm
0,20 m = _____ mm	100 mm = _____ cm

4P



Verbinde:

E8-D8-D11-B5  
 D4-E3-E5-D5  
 B5-C5-C4-B5  
 C4-C2-D1-D4  
 D5-D7-E6-E8

2P

Zwei Drittel von 180 \_\_\_\_\_  
 Vier Sechstel von 420 \_\_\_\_\_  
 Sieben Neuntel von 540 \_\_\_\_\_  
 Drei Viertel von 320 \_\_\_\_\_  
 Fünf Achtel von 640 \_\_\_\_\_  
 Drei Zehntel von 100 \_\_\_\_\_  
 Zwei Fünftel von 350 \_\_\_\_\_  
 Sechs Siebtel von 210 \_\_\_\_\_

4P

## Jokeraufgabe

$$275 \cdot 2 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$469 \cdot 2 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$936 : 2 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$578 : 2 = \underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

2P