

Thema: Zusammenhänge zwischen der Addition und Subtraktion	Kompetenzbereich: DI
Name:	Klasse:



1. Gib an, ob die Aussage richtig oder falsch ist.

	richtig	falsch
$128 - 17 - 19 = 128 - 19 - 17$		
$52 + 38 - 27 - 5 = (52 + 38) - (27 + 5)$		
$74 - 16 - 4 = 74 - 12$		
$52 - 9 + 3 = 52 + 3 - 9$		



2. Ordne jedem Text die passende Rechnung zu.

Subtrahiere von der Summe der Zahlen 19 und 8 ihre Differenz.	
Ziehe von der Summe der Zahlen 19 und 8 die Zahl 19 und die Zahl 8 ab.	
Addiere zur Differenz der Zahlen 19 und 8 ihre Summe.	
Addiere zu der Summe der Zahlen 19 und 8 die Zahl 8.	

<b>A</b>	$(19 - 8) + (19 + 8)$
<b>B</b>	$(19 + 8) - (19 - 8)$
<b>C</b>	$(19 + 8) + 8$
<b>D</b>	$(19 - 8) - (19 + 8)$
<b>E</b>	$(19 + 8) - 19 - 8$
<b>F</b>	$(19 + 8) - 8$



3. Vervollständige den folgenden Satz, sodass er mathematisch korrekt ist.

Die Lücke von \_\_\_\_\_ ① \_\_\_\_\_ kann man mittels der Probe \_\_\_\_\_ ② \_\_\_\_\_ berechnen.

①	
_____ - 89 = 115	<input type="checkbox"/>
115 + _____ = 334	<input type="checkbox"/>
334 - _____ = 89	<input type="checkbox"/>

②	
115 + 89 = 204	<input type="checkbox"/>
334 + 89 = 423	<input type="checkbox"/>
334 + 115 = 449	<input type="checkbox"/>

Thema: Zusammenhänge zwischen der Addition und Subtraktion - Lösungen	Kompetenzbereich: DI
Name:	Klasse:



1. Gib an, ob die Aussage richtig oder falsch ist.

	richtig	falsch
$128 - 17 - 19 = 128 - 19 - 17$	X	
$52 + 38 - 27 - 5 = (52 + 38) - (27 + 5)$	X	
$74 - 16 - 4 = 74 - 12$		X
$52 - 9 + 3 = 52 + 3 - 9$	X	



2. Ordne jedem Text die passende Rechnung zu.

Subtrahiere von der Summe der Zahlen 19 und 8 ihre Differenz.	<b>B</b>
Ziehe von der Summe der Zahlen 19 und 8 die Zahl 19 und die Zahl 8 ab.	<b>E</b>
Addiere zur Differenz der Zahlen 19 und 8 ihre Summe.	<b>A</b>
Addiere zu der Summe der Zahlen 19 und 8 die Zahl 8.	<b>C</b>

<b>A</b>	$(19 - 8) + (19 + 8)$
<b>B</b>	$(19 + 8) - (19 - 8)$
<b>C</b>	$(19 + 8) + 8$
<b>D</b>	$(19 - 8) - (19 + 8)$
<b>E</b>	$(19 + 8) - 19 - 8$
<b>F</b>	$(19 + 8) - 8$



3. Vervollständige den folgenden Satz, sodass er mathematisch korrekt ist.

Die Lücke von \_\_\_\_\_ ① kann man mittels der Probe \_\_\_\_\_ ② berechnen.

①	
_____ - 89 = 115	<input checked="" type="checkbox"/>
115 + _____ = 334	<input type="checkbox"/>
334 - _____ = 89	<input type="checkbox"/>

②	
115 + 89 = 204	<input checked="" type="checkbox"/>
334 + 89 = 423	<input type="checkbox"/>
334 + 115 = 449	<input type="checkbox"/>