

Thema: Zusammenhänge zwischen der Addition und Subtraktion	Handlungskompetenz: H1, H2, H3
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.		A	$(19 - 8) + (19 + 8)$
Ziehe von der Summe der Zahlen 19 und 8 die Zahl 19 und die Zahl 8 ab.		B	$(19 + 8) - (19 - 8)$
Addiere zur Differenz der Zahlen 19 und 8 ihre Summe.		C	$(19 + 8) + 8$
Addiere zu der Summe der Zahlen 19 und 8 die Zahl 8.		D	$(19 - 8) - (19 + 8)$
		E	$(19 + 8) - 19 - 8$
		F	$(19 + 8) - 8$



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

Die Lücke von ① kann man mittels dieser Probe berechnen ② .

①	
<u> </u> - 89 = 115	☐
115 + <u> </u> = 334	☐
334 - <u> </u> = 89	☐

②	
115 + 89 = 204	☐
334 + 89 = 423	☐
334 + 115 = 449	☐

Thema: Zusammenhänge zwischen der Addition und Subtraktion - Lösungen	Handlungskompetenz: H1, H2, H3
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	A	$(19 - 8) + (19 + 8)$
Ziehe von der Summe der Zahlen 19 und 8 die Zahl 19 und die Zahl 8 ab.	E	B	$(19 + 8) - (19 - 8)$
Addiere zur Differenz der Zahlen 19 und 8 ihre Summe.	A	C	$(19 + 8) + 8$
Addiere zu der Summe der Zahlen 19 und 8 die Zahl 8.	C	D	$(19 - 8) - (19 + 8)$
		E	$(19 + 8) - 19 - 8$
		F	$(19 + 8) - 8$



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

Die Lücke von ① kann man mittels dieser Probe berechnen ②.

①	
_____ - 89 = 115	☒
115 + _____ = 334	☐
334 - _____ = 89	☐

②	
115 + 89 = 204	☒
334 + 89 = 423	☐
334 + 115 = 449	☐