



Bereich	Thema	Schwierigkeit
Algebra	Lineare Gleichungen - Anwendungsaufgaben	*
<p>Zahlenrätsel 1</p> <p>Addiert man drei aufeinanderfolgende Zahlen, so erhält man 147.</p> <p><i>Stelle eine Gleichung mit einer Variablen auf.</i></p> <p><i>Bestimme die Lösungsmenge der Gleichung.</i></p> <p><i>Gib die gesuchten Zahlen an.</i></p>		
 2009 Thomas Unkelbach		

Bereich	Thema	Schwierigkeit
Algebra	Lineare Gleichungen - Anwendungsaufgaben	*
<p>x: Die kleinste der drei gesuchten Zahlen</p> <p>Gleichung: $x + (x + 1) + (x + 2) = 147$</p> <p>Lösungsmenge: $L = \{48\}$</p> <p>Antwort: Die Zahlen sind 48, 49 und 50.</p>		
 2009 Thomas Unkelbach		