

Lucas:

1	3	7	8	0	:	2	0	=	<del>6</del>	<del>6</del>	<del>9</del>	<del>2</del>	<del>0</del>
0													
1	3												
1	2												
	1	7											
		5	8										
		5	4										
			4	0									
				4	0								
					0								

Lucas sucht den ersten Teildividenden kleinschrittig, weshalb zuerst eine Null notiert wird. Anschließend teilt er durch 2 anstatt durch 20. Dies ist an sich ein guter Gedanke, jedoch führt er diesen nicht konsequent aus, da er die Null des Dividenden später ebenfalls nicht beachten dürfte. Bei der zweiten Teildivision unterläuft ihm dann ein **Fehler beim Überschlagen** („2 passt in die 17 sechs Mal“). Bei der folgenden Teildivision **dachte er wohl, der Divisor wäre 6** („9 mal 6 gleich 54“). Vielleicht geschieht dies, da er durch die ersten beiden Teilquotienten (jeweils eine 6) irritiert ist. Den letzten Teildividenden dürfte er konsequenterweise nicht mehr bilden, da er stetig durch zwei teilt und daher **die Null des Dividenden auch „streichen“ müsste**. Er holt diese aber dennoch herunter und teilt erst, wie bisher, durch 2, sodass er den Teilquotienten 20 erhält. Dies erscheint ihm aber dann doch falsch, da er weiß, dass ein Teilquotient bisher nie zweistellig war bzw. nicht zweistellig sein darf. Deshalb streicht er die Null im Ergebnis wieder.