

Nr. 1	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-bottom: 10px;"> <span style="margin: 0 10px;">=</span> </div> <p>a) Stelle eine Gleichung zu dieser Schachtelordnung auf.</p> <p>b) Wenn sich in <b>einer blauen</b> Schachtel 2 Streichhölzer befinden, wie viele Streichhölzer befinden sich dann in <b>einer roten</b> Schachtel?</p>	/4																												
Nr. 2	<p>Löse die Gleichung durch Probieren.</p> <p><math>5x + 4 = 6x - 1 \quad \rightarrow x = \underline{\hspace{2cm}}</math></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">x</th><th style="width: 30%;">5x + 4</th><th style="width: 30%;">6x - 1</th><th style="width: 30%;">Vergleich der Seiten</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>	x	5x + 4	6x - 1	Vergleich der Seiten																									/8
x	5x + 4	6x - 1	Vergleich der Seiten																											
Nr. 3	<p>a) Stelle die Gleichung auf.</p> <p>b) Löse die Gleichung <b>durch Umformen</b>.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 20px;"> <div style="width: 45%;"> <p><u>Schachtelordnung</u></p> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 10px;"> <span style="margin: 0 10px;">=</span> </div> <div style="margin-top: 20px;"> <p style="text-align: center;">=</p> <p style="text-align: center;">=</p> <p style="text-align: center;">=</p> <p style="text-align: center;">=</p> </div> </div> <div style="width: 50%;"> <p><u>Gleichung:</u></p> <div style="margin-top: 10px;"> <p>_____ = _____</p> <p>_____ = _____</p> <p>_____ = _____</p> <p>_____ = _____</p> </div> </div> </div>	/8																												
Nr. 4 Stern/ Saturn	<p>Löse die Gleichung <b>durch Umformen</b>.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div style="width: 45%;"> <p>a) <math>x + 3 = 9</math></p> <p>c) <math>6x = 42</math></p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>b) <math>x - 5 = 42</math></p> <p>d) <math>\frac{x}{5} = 20</math></p> </div> </div>	/8																												