

2. Stegreifaufgabe aus der Mathematik

am:

Klasse:

Name:

www.seminar-r.de

1 Berechne: $341 - 852 =$

Gib die Rechenregel in Worten an:

2 Berechne den Produktwert möglichst vorteilhaft:

$$\begin{array}{r} 2 \quad 14 \quad 77 \quad 4 \\ \hline 3 \quad 7 \quad 35 \quad 33 \end{array} =$$

3 Suche einen passenden Wert für x:

$$\begin{array}{r} 3 \quad x \quad 18 \\ \hline 4 \quad 5 \quad 40 \end{array} =$$

4 Limonade wird in Halbliterdosen ($\frac{1}{2}$) und in Drittelliterdosen ($\frac{1}{3}$) abgefüllt. Wieviel Drittelliterdosen enthalten die selbe Menge Limo wie 18 Halbliterdosen?

5 Rechne in der Bruchstrichschreibweise:

$$3,5 - 0,25 - 2,75 - 1 =$$

6 Berechne den Termwert: $(81 + 0,54) : 2,7 =$

6 Klammere geschickt aus und vereinfache dann:
 $9abc - 18ab^2c^3 - 27abc^2 + 45abc =$