

Name	<b>Klassenarbeit Nr. 3</b> <b>Klasse 7c</b> <b>31. Januar 1995</b>		<b>F</b>
Aufgabe 1	Ordne die folgenden 7 Zahlen der Größe nach an. Beginne mit der kleinsten Zahl und benutze das "<"-Zeichen $\frac{3}{5} ; -0,754 ; -1\frac{2}{5} ; -\frac{3}{4} ; -\frac{3}{2} ; \frac{2}{3} ; 0,74$		
Aufgabe 2	Schreibe zunächst ohne Klammern und berechne dann den Wert der folgenden Terme a) $(-27)-(-43)-(+81)+(-11)$ b) $-[+(+14)-(-2)]+(-5)$ c) $\frac{2}{3} - [-2\frac{3}{5} + (+\frac{5}{6})]$ d) $9 -[-8-(-21+40)-13]$ e) $(-4)\cdot(+\frac{7}{24})\cdot(-3)\cdot(-\frac{6}{21})$ f) $-6\cdot 2\cdot(-3) +(-0,\bar{6})+(-6)^2 + \frac{2}{3}$		
Aufgabe 3	Schreibe zunächst einen Term auf und berechne dann: a) Subtrahiere von der Summe der Zahlen $-63$ und $+48$ die Summe der Zahlen $-56$ und $-87$ . b) Addiere zur Differenz $\frac{5}{7} - \frac{9}{10}$ das Produkt aus $(-\frac{4}{5})$ und $(+\frac{15}{8})$ .		
Aufgabe 4	Welche Zahl gehört in das Kästchen? a) $\square - 3 = -11$ b) $6 - 2 \cdot \square = 10$ c) $\frac{6}{7} - (-\frac{6}{7}) = \square - \frac{2}{7}$ d) $-\frac{5}{8} \cdot \square = +\frac{3}{4}$		

Macht's gut !