

Name:

Zeit: 25 min

Diesmal noch ohne Taschenrechner

		Punkte
1	Bitte berechnen Sie a) $6b(i - 7h)(r - 3p)$ b) $(-3e + 4)(-3k + 1)$ c) $(5f - 2)(-5a + 4)(-e + 7)$	6
2	Bitte nennen Sie a) Das Assoziativgesetz der Multiplikation b) Das Distributivgesetz c) Das Kommutativgesetz der Addition	3
3	Bitte berechnen Sie a) $\frac{2}{3} - \frac{1}{10} - \frac{1}{4}$ b) $\frac{7}{4} + \frac{3}{4} + \frac{5}{7}$ c) $\frac{7}{10} + \frac{4}{3}$	6
4	Bitte nennen Sie a) die Regel für das Abziehen von Brüchen mit verschiedenem Nenner b) die Regel für das Addieren von Brüchen mit gleichem Nenner	2