

Name:

Zeit: 30 min

Diesmal noch ohne Taschenrechner

		Punkte
1	<p>Bitte berechnen Sie</p> <p>a) $-f(-w - 3)$ b) $2j(4j - 1)(3w + 4)$ c) $(4x - 15)(5m + 2)$ d) $(4z + 9w)(-w - 3)(-w - 1)$</p>	8
2	<p>Bitte nennen Sie</p> <p>a) Das Assoziativgesetz der Addition b) Das Kommutativgesetz der Multiplikation c) Die Regel für die Multiplikation von Brüchen. d) Die Regel für die Addition von Brüchen mit verschiedenem Nenner.</p>	4
3	<p>Bitte berechnen Sie</p> <p>a) $- \frac{-9}{-10} - \frac{1}{-8}$</p> <p>b) $\frac{1}{8} * \frac{-4}{3}$</p> <p>c) $\frac{8}{-3} : \frac{-5}{-3}$</p> <p>d) $- \frac{-1}{2} + \frac{-8}{-5}$</p>	8