

Liebe Klasse 7b,

hier sind die Lösungen vom Montag:

1			
a 44q	c x	e 16x	g 2a
b 7r	d 10x	f $-4z^2$	h $-4b$
2			
a $\frac{5}{4}x + \frac{15}{4}y$	b $\frac{5}{12}a + \frac{1}{8}b$	c $-4,7r + 2,2s$	d $5,1j + 0,2k - 6$

Wir beginnen mit einer Übung → hellblaues Heft, Datum !!!

AA S. 81/4 und 5



Zur Erinnerung: Terme mit mehreren Variablen zusammenfassen

$$\begin{aligned}
 & 3xy - 2xy^2 + 2xy + 3xy^2 \\
 &= 3xy + 2xy - 2xy^2 + 3xy^2 \\
 &= 5xy + 1xy^2 \\
 &= 5xy + xy^2
 \end{aligned}$$



$$x = 1x \quad \text{und} \quad -x = -1x$$



- a  $-2y^2 - 4y$
- b  $3,5 - 0,5b$
- c  $2x + 2y + 3xy$
- d  $2,5p^3 - 3q^2 - 1,5q^3$
- a  $-3,67k^2 + 0,1j$
- b  $4,1a - 3,2b + 3ab$
- c  $2 - 2b$
- d  $-0,3p^2 - 6,1q^2 - 1$

Wir schreiben die neue Überschrift → dunkelblaues Heft, Datum !!!

**4.2 Multiplikation und Division von Termen**

AA S. 82/2 (OBEN!!!)

Schreibe zuerst die Rechenregeln (Sprechblasen) ab und ordne ihnen dann jeweils die passende Aufgabe zu.

HE und Aufgaben wie gewohnt an mich schicken: [c.wollny@dsr-wue.de](mailto:c.wollny@dsr-wue.de)

Bleibt gesund und munter, liebe Grüße von Frau Wollny