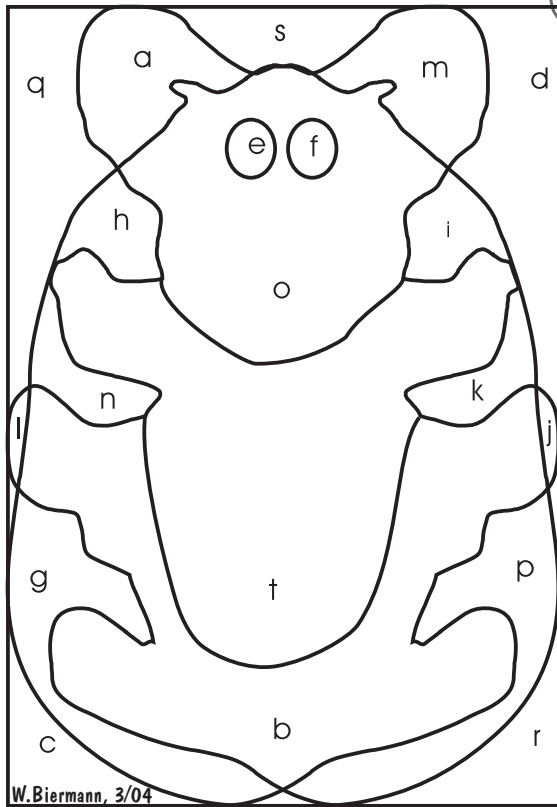


# tierischer Durchblick



Rechne im Heft und übertrage die Ergebnisse auf das Arbeitsblatt. Schreibe die Textaufgaben erst formal auf das Blatt.

1.  $7\frac{1}{2} \cdot 1\frac{1}{2} - 3\frac{1}{2} : \frac{2}{3}$

2. Multipliziere die Differenz aus  $2\frac{1}{2}$  und  $1\frac{3}{8}$  mit 8.

3.  $(\frac{1}{3} + \frac{5}{9}) : (\frac{1}{2} + \frac{1}{6})$

4. Multipliziere  $\frac{1}{2}$  mit der Summe aus  $\frac{1}{6}$  und  $\frac{2}{3}$ .

5.  $(\frac{2}{3} + \frac{1}{6}) : (\frac{5}{9} + 2\frac{1}{4})$

6. Vom Quotienten aus  $\frac{4}{5}$  und  $\frac{3}{5}$  subtrahiere  $1\frac{1}{3}$ .

7.  $(\frac{2}{9} + \frac{2}{5} \cdot \frac{5}{8}) \cdot \frac{3}{4}$

8. Zum Quotienten aus  $\frac{3}{4}$  und  $\frac{1}{2}$  addiere das Produkt aus  $\frac{15}{8}$  und  $\frac{2}{5}$ .

9. Multipliziere  $\frac{5}{6}$  mit der Differenz aus  $\frac{7}{10}$  und  $\frac{5}{8}$ .

a	o	k	$1\frac{1}{3}$
b	$\frac{1}{16}$	l	$\frac{5}{16}$
c	$\frac{7}{12}$	m	$1\frac{7}{8}$
d	$\frac{1}{3}$	n	$\frac{4}{9}$
e	$\frac{2}{5}$	o	9
f	$\frac{5}{12}$	p	$\frac{17}{48}$
g	$3\frac{4}{5}$	q	$5\frac{7}{9}$
h	$\frac{12}{13}$	r	$\frac{7}{16}$
i	6	s	$\frac{1}{10}$
j	$\frac{1}{8}$	t	$2\frac{1}{4}$

Male die Felder aus, die mit den Lösungsbuchstaben der richtigen Ergebnisse übereinstimmen.

