

Name:

Datum:

### Antiproportionale Funktionen - Wertetabelle in Term

#### Arbeitsauftrag:

Gib jeweils den Funktionsterm der zu der Wertetabelle gehörenden Antiproportionalen Funktion an.

a) 

<b>a</b>	1	2	3	4
<b>b</b>	0,5	0,25	$\frac{1}{6}$	0,125

$p = \dots\dots\dots$

$b(a) = \frac{\dots\dots\dots}{a}$

b) 

<b>D</b>	0,2	0,4	0,6	0,8
<b>m</b>	3	1,5	1	0,75

c) 

<b>g</b>	5	10	15	20
<b>B</b>	12	6	4	3

d) 

<b>D</b>	0,1	0,2	0,4	0,8
<b>I</b>	200	100	50	25

e) 

<b>x</b>	2	5	10	20
<b>y</b>	500	200	100	50

f) 

<b>G</b>	50	100	250	500
<b>H</b>	0,05	0,025	0,01	0,005

g) 

<b>m</b>	1	2	4	5
<b>a</b>	300	150	75	60

h) 

<b>R</b>	$\frac{1}{5}$	2	4	5
<b>J</b>	10	1	$\frac{1}{2}$	$\frac{2}{5}$

i) 

<b>y</b>	0,5	1,0	1,5	2,0
<b>x</b>	10	5	$3\frac{1}{3}$	2,5

j) 

<b>N</b>	30	90	270	810
<b>M</b>	0,81	0,27	0,09	0,03

k) 

<b>e</b>	5	10	15	20
<b>f</b>	0,60	0,30	0,20	0,15

l) 

<b>t</b>	0,5	1,0	1,5	2,0
<b>x</b>	$\frac{2}{3}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{2}{9}$	$\frac{1}{9}$