

Aufgabenblatt zur indirekten Proportionalität
<http://realmath.de/Neues/Klasse7/indprop/zahlpaarindi.html>

Produktgleiche Paare finden

Gib die fehlenden Werte in die Tabelle ein!

Beachte: Manchmal ist es geschickter, wenn du zuerst die Proportionalitätskonstante k bestimmst.

Dabei gilt: $k = \frac{1}{x \cdot y}$

x		3	2,4		4
y	48			2	6

$k =$

x		8	10	0,5	
y	2			64	320

$k =$

x	25	10	20		
y			2,5	100	50

$k =$

x	2	3		10	
y	4,5		0,5		0,3

$k =$

Aufgabenblatt zur indirekten Proportionalität
<http://realmath.de/Neues/Klasse7/indprop/zahlpaarindi.html>

Produktgleiche Paare finden

Gib die fehlenden Werte in die Tabelle ein!

Beachte: Manchmal ist es geschickter, wenn du zuerst die Proportionalitätskonstante k bestimmst.

Dabei gilt: $k = \frac{1}{x \cdot y}$

x		3	2,4		4
y	48			2	6

$k =$

x		8	10	0,5	
y	2			64	320

$k =$

x	25	10	20		
y			2,5	100	50

$k =$

x	2	3		10	
y	4,5		0,5		0,3

$k =$