

Direkt, indirekt oder nicht proportional 2



[Lösungen](#) ©www.mein-lernen.at

- a) 8 Arbeiter brauchen für eine Arbeit 10 Tage.
Wie lange brauchen 10 Arbeiter für die gleiche Arbeit?
 direkt proportional indirekt proportional nicht proportional
- b) Die Temperatur betrug um 8.00 Uhr 20°C . Wie viel Grad hat es um 20.00 Uhr?
 direkt proportional indirekt proportional nicht proportional
- c) 6 m^2 Fliesen kosten € 90,-. Wie viel würden 15 m^2 dieser Fliesen kosten?
 direkt proportional indirekt proportional nicht proportional
- d) Mit zwei Pumpen dauert die Füllung des Wasserbeckens 18 Stunden. Wie lange dauert die Füllung wenn eine dritte Pumpe mit gleicher Leistung eingesetzt wird?
 direkt proportional indirekt proportional nicht proportional
- e) Am letzten Schulausflug fehlten von der 3b Klasse mit 32 Schüler zwei Schüler.
Wie viele Schüler fehlten von der 3a Klasse mit 24 Schülern?
 direkt proportional indirekt proportional nicht proportional
- f) Eine Pumpe fördert in 2 Stunden 480 hl Wasser.
Wie lange braucht sie für 800 hl Wasser?
 direkt proportional indirekt proportional nicht proportional
- g) In Bregenz kostet eine 80 m^2 Wohnung 400 000 €.
Wie viel kostet eine 120 m^2 Wohnung in Eisenstadt?
 direkt proportional indirekt proportional nicht proportional
- h) Bei einer Stufenhöhe von 18 cm ergeben sich 48 Stufen.
Wie viele Stufen würden sich bei einer Stufenhöhe von 16 cm ergeben?
 direkt proportional indirekt proportional nicht proportional