

# Arbeitsblatt

28.07.2013

Kostenlos auf [dw-aufgaben.de](http://dw-aufgaben.de)

Aufgaben-Quickname: 8296

## Aufgabe 1

Überprüfe die Aussagen zur Teilbarkeit.

- a) 31 ist Vielfaches von 6 ?      b) 15 ist Vielfaches von 5 ?      c)  $4|36$  ?  
d) 9 ist Vielfaches von 4 ?      e) 15 ist Vielfaches von 7 ?  
f) 29 ist Vielfaches von 13 ?      g)  $24|48$  ?      h) 37 ist Vielfaches von 2 ?  
i) 38 ist Vielfaches von 19 ?      j) 31 ist Vielfaches von 11 ?

## Aufgabe 2

Überprüfe die Aussagen zur Teilbarkeit.

- a) 8 ist Vielfaches von 3 ?      b) 14 teilt 31 ?      c) 2 teilt 41 ?  
d) 20 teilt 44 ?      e) 44 ist Vielfaches von 3 ?      f) 10 ist Vielfaches von 2 ?  
g) 44 ist Vielfaches von 4 ?      h) 42 ist Vielfaches von 2 ?      i) 2 teilt 10 ?  
j) 13 teilt 33 ?

## Aufgabe 3

Überprüfe die Aussagen zur Teilbarkeit.

- a)  $37|74$  ?      b)  $21|95$  ?      c)  $5|60$  ?      d)  $6|60$  ?  
e) 25 ist Vielfaches von 11 ?      f) 25 ist Vielfaches von 7 ?  
g) 35 ist Vielfaches von 17 ?      h) 68 ist Vielfaches von 4 ?  
i) 54 ist Vielfaches von 12 ?      j)  $22|80$  ?

## Aufgabe 4

Überprüfe die Aussagen zur Teilbarkeit.

- a)  $5|15$  ?      b)  $7|14$  ?      c) 15 ist Vielfaches von 2 ?      d)  $15|45$  ?  
e)  $3|18$  ?      f)  $12|34$  ?      g) 44 ist Vielfaches von 16 ?      h)  $5|10$  ?  
i) 48 ist Vielfaches von 16 ?      j)  $2|5$  ?

Viel Erfolg!