

Arbeitsblatt

28.07.2013

Kostenlos auf dw-aufgaben.de

Aufgaben-Quickname: 8296

Aufgabe 1

Quick:
8296

Überprüfe die Aussagen zur Teilbarkeit.

- a) 21 ist kein Vielfaches von 4 b) 24 ist kein Vielfaches von 9
 c) 9 ist kein Vielfaches von 4 d) 3 teilt 29 nicht
 e) 11 ist kein Vielfaches von 2 f) 39 ist Vielfaches von 13 g) 2 teilt 12
 h) 24 ist kein Vielfaches von 9 i) 35 ist Vielfaches von 7
 j) 9 ist Vielfaches von 3

Aufgabe 2

Quick:
8296

Überprüfe die Aussagen zur Teilbarkeit.

- a) 76 ist kein Vielfaches von 6 b) $3|51$ c) $8 \nmid 61$ d) $11|55$
 e) 66 ist kein Vielfaches von 9 f) $22|88$ g) $5|15$ h) $43|86$
 i) $3|15$ j) $37|74$

Aufgabe 3

Quick:
8296

Überprüfe die Aussagen zur Teilbarkeit.

- a) 41 ist kein Vielfaches von 14 b) 9 ist kein Vielfaches von 4
 c) 6 ist Vielfaches von 3 d) $2 \nmid 3$ e) $3 \nmid 28$ f) $12 \nmid 46$
 g) 11 ist kein Vielfaches von 2 h) $15 \nmid 33$ i) 28 ist Vielfaches von 2
 j) 49 ist kein Vielfaches von 18

Aufgabe 4

Quick:
8296

Überprüfe die Aussagen zur Teilbarkeit.

- a) 12 teilt 24 b) 23 ist kein Vielfaches von 4 c) 8 teilt 36 nicht
 d) 7 teilt 14 e) 43 ist kein Vielfaches von 8 f) 24 ist Vielfaches von 6
 g) 12 teilt 45 nicht h) 39 ist kein Vielfaches von 14 i) 6 teilt 15 nicht
 j) 8 teilt 49 nicht

Viel Erfolg!