Name: kgV 06.09.2019

kgV - kleinstes gemeinsames Vielfaches

Das kleinste gemeinsame Vielfache zweier natürlicher Zahlen ist die kleinste natürliche Zahl, die ein Vielfaches beider Zahlen ist.
Achtung: ist eine der Zahlen 0, so ist das kgV auch 0.

Beispiele:

1. *kgV(3;5) = 15*
2. *kgV(4;8) = 8*
3. *kgV(4;6) = 12*
4. *kgV(0;17) = 0*

① Bestimme das kgV folgender Pärchen:

- kgV(3;9)
- kgV(7;8)
- kgV(2;29)
- kgV(100;100)
- kgV(12;18)
- kgV(1243;0)

② Beschreibe in Stichpunkten, wie du in Aufgabe 1 vorgegangen bist.

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/kgv-3