

Klapptest - Primfaktoren III



Falte zuerst das Blatt entlang der Linie und löse danach folgende Aufgaben.

Sind alle Aufgaben gelöst, werden die Ergebnisse verglichen und die Anzahl der richtigen Aufgaben notiert.

Zerlege in Primfaktoren !

1) $27 =$ _____

2) $104 =$ _____

3) $112 =$ _____

4) $104 =$ _____

5) $26 =$ _____

6) $116 =$ _____

7) $118 =$ _____

8) $16 =$ _____

9) $133 =$ _____

10) $67 =$ _____

11) $21 =$ _____

12) $137 =$ _____

13) $73 =$ _____

14) $87 =$ _____

15) $84 =$ _____

Lösungen

$3 \cdot 3 \cdot 3$

$2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 13$

$2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 7$

$2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 13$

$2 \cdot 13$

$2 \cdot 2 \cdot 29$

$2 \cdot 59$

$2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2$

$7 \cdot 19$

ist Primzahl

$3 \cdot 7$

ist Primzahl

ist Primzahl

$3 \cdot 29$

$2 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 7$

Ergebnis:

15