

## Klapptest - Primfaktoren II



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 !

16)  $10 =$  \_\_\_\_\_

17)  $110 =$  \_\_\_\_\_

18)  $91 =$  \_\_\_\_\_

19)  $68 =$  \_\_\_\_\_

20)  $114 =$  \_\_\_\_\_

21)  $91 =$  \_\_\_\_\_

22)  $113 =$  \_\_\_\_\_

23)  $150 =$  \_\_\_\_\_

24)  $87 =$  \_\_\_\_\_

25)  $27 =$  \_\_\_\_\_

26)  $147 =$  \_\_\_\_\_

27)  $51 =$  \_\_\_\_\_

28)  $112 =$  \_\_\_\_\_

29)  $24 =$  \_\_\_\_\_

30)  $68 =$  \_\_\_\_\_

Lösungen

$2 \cdot 5$

$2 \cdot 5 \cdot 11$

$7 \cdot 13$

$2 \cdot 2 \cdot 17$

$2 \cdot 3 \cdot 19$

$7 \cdot 13$

ist Primzahl

$2 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 5$

$3 \cdot 29$

$3 \cdot 3 \cdot 3$

$3 \cdot 7 \cdot 7$

$3 \cdot 17$

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

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

$2 \cdot 2 \cdot 17$

Ergebnis:

15