



Primfaktorzerlegung der 3-stelligen Zahl

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

288

100

216

240

336

441

448

378

210

225



Primfaktorzerlegung der 3-stelligen Zahl

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

288

$$= 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3$$

100

$$= 2 \times 2 \times 5 \times 5$$

216

$$= 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 3$$

240

$$= 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 5$$

336

$$= 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 7$$

441

$$= 3 \times 3 \times 7 \times 7$$

448

$$= 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 7$$

378

$$= 2 \times 3 \times 3 \times 3 \times 7$$

210

$$= 2 \times 3 \times 5 \times 7$$

225

$$= 3 \times 3 \times 5 \times 5$$