



Primfaktorzerlegung der 3-stelligen Zahl

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

336

120

288

245

280

224

324

567

486

270



Primfaktorzerlegung der 3-stelligen Zahl

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

336

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

120

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

288

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

245

$$= 5 \times 7 \times 7$$

280

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

224

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

324

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

567

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

486

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

270

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