



Primfaktorzerlegung der 3-stelligen Zahl

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

486

392

245

441

315

180

405

280

448

378



Primfaktorzerlegung der 3-stelligen Zahl

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

486

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

392

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

245

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

441

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

315

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

180

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

405

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

280

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

448

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

378

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