



Fatoração principal do número de 3 dígitos

Nome: _____

Encontro: Data: _____ Pontuação: _____

432

240

324

192

392

280

270

210

180

245



Fatoração principal do número de 3 dígitos

Nome: _____

Encontro: Data: _____ Pontuação: _____

432

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

240

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

324

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

192

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

392

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

280

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

270

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

210

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

180

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

245

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