Descomposición en factores primos.

Indicaciones: descomponer en sus factores primos los siguientes números y selecciona la opción correcta.

20

a) $2^2 \times 5$

b) 2×5^2

c) 2×5

36

a) $2^3 \times 3^2$

b) $2^2 \times 3^3$

c) $2^2 \times 3^2$

90

a) $2^2 \times 3 \times 5$

b) $2 \times 3^2 \times 5$

c) $2 \times 3 \times 5^2$

100

a) $2^2 \times 5^2$

b) $2^3 \times 5$

c) $2^2 \times 5^3$

LIVEWORKSHEETS

77

a) 7×11

b) 7×11^2

c) $7^2 \times 11$

37

a) $2^2 \times 3^2$

b) 37^2

c) 37

32

a) 2^6

b) 2^5

c) 2^4

72

a) $2^4 \times 3^2$

b) $2^3 \times 3^2$

c) $2^2 \times 3^3$

54

a) $2^2 \times 3^3$

b) $2^2 \times 3^2$

c) 2×3^3

69

a) 3×23

b) $3^2 \times 23$

c) 3×23^2

LIVEWORKSHEETS

108

a) $2^2 \times 3^4$

b) $2^2 \times 3^3$

c) $2^3 \times 3^2$

180

a) $2^2 \times 3^2 \times 5$

b) $2^3 \times 3 \times 5$

c) $2^2 \times 3^2$

144

a) $2^3 \times 3^3$

b) $2^4 \times 3^2$

c) $2^2 \times 3^4$

500

a) $2^3 \times 5^2$

b) $2^2 \times 5^3$

c) $2^2 \times 3 \times 5^2$

900

a) $2^2 \times 3^2 \times 5^2$

b) $2^2 \times 3^3 \times 5$

c) $2^2 \times 3 \times 5^3$

1000

a) $2^3 \times 5^2$

b) $2^2 \times 5^4$

c) $2^3 \times 5^3$

LIVEWORKSHEETS