

Increasingly
Difficult
Exercises

Indices

a)

$$a \times a \times a$$

b)

$$m^6 \times m^4$$

c)

$$2n^2 \times 5n$$

d)

$$3b^4 \times 5b^3$$

e)

$$n^{13} \div n^4$$

f)

$$24b^4 \div 8b^2$$

g)

$$(a^3)^2$$

h)

$$(3x^3)^2$$

i)

$$(4a^2)^3 \div 8a^2$$

j)

$$2a^2b \times 3a^2b^2$$

k)

$$\sqrt{16a^2}$$

l)

$$\sqrt[3]{27b^6}$$

Increasingly
Difficult
Exercises

Indices

a)

$$a \times a \times a$$

b)

$$m^6 \times m^4$$

c)

$$2n^2 \times 5n$$

d)

$$3b^4 \times 5b^3$$

e)

$$n^{13} \div n^4$$

f)

$$24b^4 \div 8b^2$$

g)

$$(a^3)^2$$

h)

$$(3x^3)^2$$

i)

$$(4a^2)^3 \div 8a^2$$

j)

$$2a^2b \times 3a^2b^2$$

k)

$$\sqrt{16a^2}$$

l)

$$\sqrt[3]{27b^6}$$