

Simplifying expressions - division

Name: _____ Class: _____ Date: _____

Mark / 12 %

1) Simplify the expression

[12]

a) $\frac{c}{c}$

b) $\frac{44a}{4a}$

c) $\frac{12b}{6b}$

d) $\frac{-40y}{-5y}$

e) $36x \div -3x$

f) $a^3 \div a^2$

g) $ac \div c$

h) $\frac{ad}{a}$

i) $66yz \div 6z$

j) $\frac{40yz}{4y}$

k) $-30ab \div -5a$

l) $2xz \div z$

Solutions for the assessment Simplifying expressions - division

1) a) 1

b) 11

c) 2

d) 8

e) -12

f) a

g) a

h) d

i) $11y$

j) $10z$

k) $6b$

l) $2x$