

Section 6.3 Focus Exercise Answers

1. a) $\frac{-6}{m}$

b) $\frac{10}{3b^2}$

c) $\frac{2}{x+3}$

d) $\frac{6x(x-2)}{(x+2)}$

e) $\frac{w-2}{4}$

f) 1

g) $\frac{y-3}{y+4}$

h) 2

2. a) $\frac{10}{3x(x-1)}$

b) $\frac{4x}{x+3}$

c) $-\frac{2x}{x+2}$

d) $-\frac{x(x-1)}{2(x+5)}$

e) $-\frac{15}{x-1}$ or $\frac{-15}{x-1}$

f) $\frac{(x+7)}{2(x+3)}$