

## Order of Operations

1. Evaluate the following expressions.  
Be sure to follow the rules of  
order of operations.

a)  $6 - 4 + 1$

b)  $-2 - 3 - 1$

c)  $0 - 1 + 3$

d)  $6 - (4 + 1)$

e)  $-2 - (3 - 1)$

f)  $0 - (1 + 3)$

g)  $(-4 - 3) - (5 - 2)$

h)  $6 - 3^2$

i)  $5 - 2^2$

j)  $(5 - 2)^2$

k)  $5^2 - 2^2$

l)  $6 \div 3 \cdot 2$

m)  $6 \cdot 3 \div 1$

n)  $5^2 \div 5$

2. Evaluate the following expressions.

a)  $(6+2) \div 4 \cdot 2^2$       b)  $(5+3) - 2^2 + 4$

c)  $(6+4) - 3^2 \div 3 \cdot 2$       d)  $4^2 - 2^3 \div 4$

e)  $4^2 \div 2^3 + 4^2$       f)  $3^4 - 2^3 \div 4 \cdot 13$