

## Multiplying and Dividing Negatives

Work out:

- (a)  $2 \times -5$  (b)  $3 \times -4$   
(c)  $6 \times -2$  (d)  $8 \times -3$   
(e)  $1 \times -9$  (f)  $7 \times -14$   
(g)  $-7 \times 2$  (h)  $-3 \times 5$   
(i)  $-12 \times 9$  (j)  $-1 \times 5$

- (a)  $-10$  (b)  $-12$   
(c)  $-12$  (d)  $-24$   
(e)  $-9$  (f)  $-98$   
(g)  $-14$  (h)  $-15$   
(i)  $-108$  (j)  $-5$

Work out:

- (a)  $-4 \times -5$  (b)  $-3 \times -2$   
(c)  $-1 \times -6$  (d)  $-8 \times -3$   
(e)  $-9 \times -5$  (f)  $-8 \times -12$   
(g)  $-7 \times -10$  (h)  $-3 \times -15$   
(i)  $-11 \times -9$  (j)  $-7 \times -5$

- (a)  $+20$  (b)  $+6$   
(c)  $+6$  (d)  $+24$   
(e)  $+45$  (f)  $+96$   
(g)  $+70$  (h)  $+45$   
(i)  $+99$  (j)  $+35$

Work out:

- (a)  $-10 \div 2$  (b)  $-8 \div 4$   
(c)  $-15 \div 5$  (d)  $-24 \div 6$   
(e)  $-9 \div 1$  (f)  $-12 \div 4$   
(g)  $-11 \div 11$  (h)  $-16 \div 4$   
(i)  $-40 \div 8$  (j)  $-45 \div 5$

- (a)  $-5$  (b)  $-2$   
(c)  $-3$  (d)  $-4$   
(e)  $-9$  (f)  $-3$   
(g)  $-1$  (h)  $-4$   
(i)  $-5$  (j)  $-9$

Work out:

- (a)  $-10 \div -2$  (b)  $-8 \div -4$   
(c)  $-30 \div -5$  (d)  $-24 \div -2$   
(e)  $-9 \div -9$  (f)  $-21 \div -3$   
(g)  $-5 \div -1$  (h)  $-20 \div -5$   
(i)  $-60 \div -6$  (j)  $-72 \div -9$

- (a)  $+5$  (b)  $+2$   
(c)  $+6$  (d)  $+12$   
(e)  $+1$  (f)  $+7$   
(g)  $+5$  (h)  $+4$   
(i)  $+10$  (j)  $+8$

Find the missing numbers:

- (a)  $-5 \times \square \times -8 = 240$   
(b)  $-128 \div \square = 16$   
(c)  $\frac{2^2 \times \square}{-4} = -16$

- (a)  $+6$   
(b)  $-8$   
(c)  $+16$