

## Operations with Negative Numbers

Work out:

- (a)  $1 - 3$       (b)  $4 - 9$   
(c)  $-5 + 6$     (d)  $-6 + 8$   
(e)  $-2 - 3$       (f)  $2.5 - 6$

- (a)  $-2$       (b)  $-5$   
(c)  $+1$       (d)  $+2$   
(e)  $-5$       (f)  $-3.5$

Work out:

- (a)  $10 + -3$     (b)  $7 - +6$   
(c)  $-4 + -2$     (d)  $-6 - +3$   
(e)  $3 + +7$       (f)  $-4.6 + -4$

- (a)  $+7$       (b)  $+1$   
(c)  $-6$       (d)  $-9$   
(e)  $+10$      (f)  $-8.6$

Work out:

- (a)  $6 - -4$       (b)  $+8 - -1$   
(c)  $-1 - -5$     (d)  $-3 - -9$   
(e)  $3.5 - -2$     (f)  $-0.5 - -4.5$

- (a)  $+10$       (b)  $+9$   
(c)  $+4$       (d)  $+6$   
(e)  $+5.5$      (f)  $+4$

Work out:

- (a)  $2 \times -4$       (b)  $-7 \times 3$   
(c)  $-5 \times +6$     (d)  $+2 \times -9$   
(e)  $-6 \times -3$     (f)  $7 \times -7$   
(g)  $-4 \times -5$     (h)  $+2 \times -0.5$   
(i)  $-3 \times -3$     (j)  $(-3)^2$

- (a)  $-8$       (b)  $-21$   
(c)  $-30$      (d)  $-18$   
(e)  $+18$      (f)  $-49$   
(g)  $+20$      (h)  $-1$   
(i)  $+9$       (j)  $+9$

Work out:

- (a)  $8 \div -2$       (b)  $-9 \div 3$   
(c)  $-25 \div +5$     (d)  $+12 \div -4$   
(e)  $-30 \div -3$     (f)  $+10 \div +2$   
(g)  $-7 \div -1$     (h)  $-20 \div -2.5$

- (a)  $-4$       (b)  $-3$   
(c)  $-5$       (d)  $-3$   
(e)  $+10$      (f)  $+5$   
(g)  $+7$       (h)  $+8$

Work out:

- (a)  $-6 + -5 - -7$   
(b)  $(-2 \times -5) - -9$   
(c)  $(-6)^2 \div -4$   
(d)  $(-5 + -7) \times (3 - -1)$

- (a)  $-4$   
(b)  $+19$   
(c)  $-9$   
(d)  $-48$