## **Answers**

1) a) 
$$3n$$
 b)  $n + 4$  c)  $\frac{1}{2}n$  d)  $2n - 5$ 

2) a) 
$$4n = 112$$
 b)  $p + 12 = 56$  c)  $3x + 5 = 29$  d)  $x + (x + 1) = 63$ 

8) a) 
$$E = 9h + 12m$$
 b) 156 c) 32