**Rearranging Formulae**

Make $a$ the subject of the following formulae:

1) $2a=b$

2) $\frac{a}{2}=b$

3) $a+2=b$

4) $a-2=b$

5) $\frac{a}{c}=b$

6) $\frac{a}{c}+2=b$

7) $ac=b$

8) $ac-2=b$

9) $ac-d=b$

10) $\frac{a+2}{c}=b$

11) $\frac{2a}{c}=b$

12) $\frac{d(a+2)}{c}=b$

13) $2a=b+a$

14) $2a+c=b+a$

15) $2a+c=b-a$

16) $ae+c=b+a$

17) $ae+c=b+af$

18) $ae+c=b-af$

**Rearranging Formulae**

Make $a$ the subject of the following formulae:

1) $2a=b$

2) $\frac{a}{2}=b$

3) $a+2=b$

4) $a-2=b$

5) $\frac{a}{c}=b$

6) $\frac{a}{c}+2=b$

7) $ac=b$

8) $ac-2=b$

9) $ac-d=b$

10) $\frac{a+2}{c}=b$

11) $\frac{2a}{c}=b$

12) $\frac{d(a+2)}{c}=b$

13) $2a=b+a$

14) $2a+c=b+a$

15) $2a+c=b-a$

16) $ae+c=b+a$

17) $ae+c=b+af$

18) $ae+c=b-af$

**Answers/Worked Solutions**

