

## Réaménagement de Formules (D)

Résolvez l'équation pour trouver la valeur de  $z$  en termes des autres variables.

1.  $\frac{z}{v} = 8$

5.  $c - z = y$

9.  $za = 4$

2.  $v - z = -2$

6.  $\frac{x}{z} = y$

10.  $c - z = b$

3.  $x = zc$

7.  $z + a = v$

11.  $-2z = v$

4.  $8 = \frac{z}{u}$

8.  $\frac{u}{z} = x$

12.  $z + 1 = u$

## Réaménagement de Formules (D)

Résolvez l'équation pour trouver la valeur de  $a$  en termes des autres variables.

$$1. \frac{z}{v} = 8 \\ z = 8v$$

$$5. c - z = y \\ z = c - y$$

$$9. za = 4 \\ z = \frac{4}{a}$$

$$2. v - z = -2 \\ z = v - (-2)$$

$$6. \frac{x}{z} = y \\ z = \frac{x}{y}$$

$$10. c - z = b \\ z = c - b$$

$$3. x = zc \\ z = \frac{x}{c}$$

$$7. z + a = v \\ z = v - a$$

$$11. -2z = v \\ z = -\frac{v}{2}$$

$$4. 8 = \frac{z}{u} \\ z = 8u$$

$$8. \frac{u}{z} = x \\ z = \frac{u}{x}$$

$$12. z + 1 = u \\ z = u - 1$$