

Réaménagement de Formules (A)

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

1. $vb = z$

5. $-7 - v = z$

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

2. $u = vc$

6. $vz = b$

10. $\frac{v}{x} = y$

3. $y = \frac{v}{z}$

7. $u = vc$

11. $z = 8v$

4. $\frac{v}{u} = b$

8. $-4 = \frac{v}{z}$

12. $v - (-8) = u$

Réaménagement de Formules (A)

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

$$1. \quad vb = z \\ v = \frac{z}{b}$$

$$5. \quad -7 - v = z \\ v = -7 - z$$

$$9. \quad \frac{z}{v} = 1 \\ v = \frac{z}{1}$$

$$2. \quad u = vc \\ v = \frac{u}{c}$$

$$6. \quad vz = b \\ v = \frac{b}{z}$$

$$10. \quad \frac{v}{x} = y \\ v = yx$$

$$3. \quad y = \frac{v}{z} \\ v = yz$$

$$7. \quad u = vc \\ v = \frac{u}{c}$$

$$11. \quad z = 8v \\ v = \frac{z}{8}$$

$$4. \quad \frac{v}{u} = b \\ v = bu$$

$$8. \quad -4 = \frac{v}{z} \\ v = -4z$$

$$12. \quad v - (-8) = u \\ v = u + (-8)$$