

## Réaménagement de Formules (I)

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

$$1. a = \frac{b}{vx}$$

$$5. -\frac{10}{vu} = c$$

$$9. \frac{v}{x}u = b$$

$$2. \frac{c}{\left(\frac{z}{v}\right)} = u$$

$$6. \frac{c}{vx} = y$$

$$10. \frac{c}{va} = u$$

$$3. 10 = vcx$$

$$7. vuc = y$$

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

$$4. y = -\frac{vb}{4}$$

$$8. 10\frac{a}{v} = u$$

$$12. \frac{c}{vz} = u$$

## Réaménagement de Formules (I)

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

$$1. a = \frac{b}{vx}$$
$$v = \frac{b}{ax}$$

$$5. -\frac{10}{vu} = c$$
$$v = -\frac{10}{cu}$$

$$9. \frac{v}{x}u = b$$
$$v = \frac{bx}{u}$$

$$2. \frac{c}{\left(\frac{z}{v}\right)} = u$$
$$v = \frac{z}{\left(\frac{c}{u}\right)}$$

$$6. \frac{c}{vx} = y$$
$$v = \frac{c}{yx}$$

$$10. \frac{c}{va} = u$$
$$v = \frac{c}{ua}$$

$$3. 10 = vcx$$
$$v = \frac{10}{xc}$$

$$7. vuc = y$$
$$v = \frac{y}{cu}$$

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

$$4. y = -\frac{vb}{4}$$
$$v = \frac{-4y}{b}$$

$$8. 10\frac{a}{v} = u$$
$$v = \frac{a}{\left(\frac{u}{10}\right)}$$

$$12. \frac{c}{vz} = u$$
$$v = \frac{c}{uz}$$