

### 割合の新しい表し方を調べよう

ナ ① 24:14                      ② 7:5

ニ ①  $2\text{m}^2$                       ②  $6\text{m}^2$                       ③  $1\text{m}^2$

ヌ ④  $\frac{2}{3}$                       ⑤  $\frac{6}{5}\left(1\frac{1}{5}\right)$                       ⑥  $\frac{3}{2}\left(1\frac{1}{2}\right)$

⑦  $\frac{2}{3}$                       ⑧  $\frac{5}{6}$                       ⑨  $\frac{6}{5}\left(1\frac{1}{5}\right)$

等しい比… $4:6 = 10:15$

$12:10 = 18:15$

ネ (例) ① 8:2、12:3                      ② 6:5、12:10

③ 5:3、10:6

ノ ① 3:8                      ② 17:9                      ③ 5:3                      ④ 4:5

ハ ① 3:5                      ② 5:1                      ③ 7:10                      ④ 16:3

⑤ 5:4                      ⑥ 7:22                      ⑦ 4:21                      ⑧ 12:5

ヒ 子ども的人数を  $x$  人とすると、

$4:5 = 280:x$      $x = 350$

$280+350 = 630$     630人

フ 飼っている人 15人、  
飼っていない人 18人