

/	解説
/	NO11

文字式NO11	
中 1	文字式の文章問題①B

NAME	mistake

文字式を表す問題

- ① a の 3 倍と b の 4 倍の差

式 $3a - 4b$

- ② m と n の和 の 9 倍

式 $9(m+n)$

- ③ a と c の差 を 5 で割る

式 $\frac{a-c}{5}$

- ④ p と t の積 の 2 倍

式 $2pt$

- ⑤ m と n の差を x と z の和で割った数

式 $\frac{m+n}{x+z}$

- ⑥ b の 2 倍と p の和

式 $2b+p$

- ⑦ a と c の積を x で割った数

式 $\frac{ac}{x}$

- ⑧ n を 8 で割った数と x と y の和との積

式 $\frac{n}{8}(x+y)$

- ⑨ y の 6 倍と a を 3 で割った数との和

式 $6y + \frac{a}{3}$

- ⑩ b の 7 倍を m と n の和で割った数

式 $\frac{7b}{m+n}$

公式を作る問題

- ① x と y の和 の 6 倍

式 $6(x+y)$

- ② a と b の積 の 7 倍

式 $7ab$

- ③ m の 5 倍と n の 2 倍の差

式 $5m - 2n$

- ④ x と y の積を a で割った数

式 $\frac{xy}{a}$

- ⑤ n の 9 倍と c の和

式 $9n+c$

- ⑥ y を 3 で割った数と a と m の和との積

式 $\frac{y}{3}(a+m)$

- ⑦ x と n の差 を 4 で割る

式 $\frac{x+n}{4}$

- ⑧ x の 8 倍を a と b の和で割った数

式 $\frac{8x}{a+b}$

- ⑨ x と y の差を m と n の和で割った数

式 $\frac{x-y}{m+n}$

- ⑩ c の 4 倍と b を 9 で割った数との和

式 $4c + \frac{b}{9}$