

# 数学 (文字式を作ろう⑤) ~式の意味編~

① それぞれの式は何を表している?

ある映画館では、おとな1人  $x$  円、子ども1人  $y$  円でチケットが売られている。

→  $x + 2y$  → ① \_\_\_\_\_

→  $x - y$  → ② \_\_\_\_\_

縦  $a$  cm, 横  $b$  cm の長方形がある。

→  $2a + 2b$  → ③ \_\_\_\_\_

→  $ab$  → ④ \_\_\_\_\_

縦  $a$  cm, 横  $b$  cm, 高さ  $c$  cm の直方体がある。

→  $abc$  → ⑤ \_\_\_\_\_

→  $4(a + b + c)$  → ⑥ \_\_\_\_\_

家から公園まで分速  $80$  m で  $x$  分間歩き、公園から馬場まで分速  $150$  m で  $y$  分間走って行った。

→  $x + y$  → ⑦ \_\_\_\_\_

→  $80x + 150y$  → ⑧ \_\_\_\_\_