

# 計算の順番

(1) ( ) の中 (計算出来るならば)

# 計算の順番

- (1) ( ) の中 (計算出来るならば)
- (2)  $3^2$ ,  $(-5)^4$  などの指数 (べき, 累乗)

# 計算の順番

- (1) ( ) の中 (計算出来るならば)
- (2)  $3^2$ ,  $(-5)^4$  などの指数 (べき, 累乗)
- (3)  $\times$  と  $\div$

# 計算の順番

- (1) ( ) の中 (計算出来るならば)
- (2)  $3^2$ ,  $(-5)^4$  などの指数 (べき, 累乗)
- (3)  $\times$  と  $\div$
- (4)  $+$  と  $-$

# 計算の順番 (その 1)

$$1 + 5 \times 3$$

# 計算の順番 (その 1)

$$\begin{aligned} & 1 + 5 \times 3 \\ = & 1 + 15 \end{aligned}$$

# 計算の順番 (その 1)

$$\begin{aligned} & 1 + 5 \times 3 \\ = & 1 + 15 \\ = & 16 \end{aligned}$$

## 計算の順番 (その 2)

$$7 - 3^2 + 5 \times (2 - 6)$$



## 計算の順番 (その 2)

$$\begin{aligned} & 7 - 3^2 + 5 \times (2 - 6) \\ = & 7 - 3^2 + 5 \times (-4) \end{aligned}$$

## 計算の順番 (その 2)

$$\begin{aligned} & 7 - 3^2 + 5 \times (2 - 6) \\ = & 7 - 3^2 + 5 \times (-4) \\ = & 7 - 9 + 5 \times (-4) \end{aligned}$$

## 計算の順番 (その 2)

$$\begin{aligned} & 7 - 3^2 + 5 \times (2 - 6) \\ = & 7 - 3^2 + 5 \times (-4) \\ = & 7 - 9 + 5 \times (-4) \\ = & 7 - 9 - 20 \end{aligned}$$

## 計算の順番 (その 2)

$$\begin{aligned} & 7 - 3^2 + 5 \times (2 - 6) \\ = & 7 - 3^2 + 5 \times (-4) \\ = & 7 - 9 + 5 \times (-4) \\ = & 7 - 9 - 20 \\ = & -2 - 20 \end{aligned}$$

## 計算の順番 (その 2)

$$\begin{aligned} & 7 - 3^2 + 5 \times (2 - 6) \\ = & 7 - 3^2 + 5 \times (-4) \\ = & 7 - 9 + 5 \times (-4) \\ = & 7 - 9 - 20 \\ = & -2 - 20 \\ = & -22 \end{aligned}$$