

なまえ  
 名前 ( )

①②は答えを裏面につけているので、丸つけをするように（わからないところや間違えたところは赤で訂正する）。③は自力で解くように。

けいさん じゆんじよ  
 計算の順序

- ①かっこの中の計算  
 ②累乗（2乗や3乗のような計算）  
 ③かけざん、割り算  
 ④足し算、引き算

※①から順番にやっていけばよい。

同じ番号の計算は左からそのまま計算していきます。

けいさんれい  
 計算例

$$3 + 5 \times 2 = 3 + 10 = 13$$

$$(3 + 5) \times 2 = 8 \times 2 = 16$$

$$(-3)^2 + 1 = (-3) \times (-3) + 1$$

$$= 9 + 1 = 10$$

$$-3^2 + 1 = -3 \times 3 + 1 = -9 + 1 = -8$$

$$\left(\frac{1}{4}\right)^2 = \frac{1}{4} \times \frac{1}{4} = \frac{1}{16}$$

$$24 \div 6 \times 2 = 4 \times 2 = 8$$

① 前回の復習です。

(1)  $\frac{1}{3} + \frac{5}{3} =$

(2)  $\frac{1}{4} - \frac{1}{5} =$

(3)  $\frac{3}{4} \times \frac{5}{6} =$

(4)  $\frac{5}{6} \div \frac{7}{6} =$

(5)  $2^3 =$

(6)  $(-5)^2 =$

② 計算せよ。

(1)  $9 - 2 \times 3 =$

(2)  $(2 - 6) \div 2 =$

(3)  $2 \times 5^2 =$

(4)  $(2 \times 5)^2 =$

(5)  $9 \div 3 \div 3 =$

(6)  $16 - (4 + 2) =$

ここから下は自分で解いていきましょう。

③ 計算せよ。

(1)  $8 - 10 \div 2 =$

(2)  $3 - (-8) + (-5) =$

(3)  $2 \times \left(-\frac{5}{4}\right) =$

(4)  $2^3 \div \frac{2}{3} =$

(5)  $\left(\frac{1}{2}\right)^2 + \left(\frac{1}{3}\right)^2 =$

(6)  $\frac{1}{3} - \frac{1}{2} \times \frac{3}{4} =$

① ぜんかい ぶくしゅう  
前回の復習です。

$$(1) \frac{1}{3} + \frac{5}{3} = \frac{6}{3} = 2$$

$$(2) \frac{1}{4} - \frac{1}{5} = \frac{1 \times 5}{4 \times 5} - \frac{1 \times 4}{5 \times 4} = \frac{5}{20} - \frac{4}{20} = \frac{1}{20}$$

$$(3) \frac{3}{4} \times \frac{5}{6} = \frac{5}{8}$$

$$(4) \frac{5}{6} \div \frac{7}{6} = \frac{5}{6} \times \frac{6}{7} = \frac{5}{7}$$

$$(5) 2^3 = 2 \times 2 \times 2 = 8$$

$$(6) (-5)^2 = (-5) \times (-5) = 25$$

② けいさん  
計算せよ。

$$(1) 9 - 2 \times 3 = 9 - 6 = 3$$

$$(2) (2 - 6) \div 2 = (-4) \div 2 = -2$$

$$(3) 2 \times 5^2 = 2 \times 25 = 50$$

$$(4) (2 \times 5)^2 = 10^2 = 100$$

$$(5) 9 \div 3 \div 3 = 3 \div 3 = 1$$

$$(6) 16 - (4 + 2) = 16 - 6 = 10$$

③ へた  
は答えはつけていません。かんが  
えて解いていきま  
しょう。