

（ ）があると、先に 計算する ところが かわる

$$6 + 4 \times 5 = 6 + 20 = 26$$

← ×を 先に

$$(6 + 4) \times 5 = 10 \times 5 = 50$$

← () の 中を 先に。答えが ちがう！

$$(2 + 8 \div 4) \times 5 = (2 + 2) \times 5 = 4 \times 5 = 20$$

← () の 中でも ÷ を 先に

$$20 - 6 \div 2 = 7 \text{ (まちがい)} \rightarrow (20 - 6) \div 2 = 7 \text{ (正しい)}$$

A () がある 式と ない 式 ア (なし) ・ イ (あり) を とちゅうの 式も 書いて 計算し、答えを くらべよう

①ア $5 \times 11 + 7$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{\hspace{2cm}}$$

①イ $5 \times (11 + 7)$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{\hspace{2cm}}$$

②ア $32 + 56 \div 8$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{\hspace{2cm}}$$

②イ $(32 + 56) \div 8$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{\hspace{2cm}}$$

③ア $21 + 3 \times 2$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{\hspace{2cm}}$$

③イ $(21 + 3) \times 2$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{\hspace{2cm}}$$

④ア $90 - 48 \div 3$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{\hspace{2cm}}$$

④イ $(90 - 48) \div 3$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{\hspace{2cm}}$$

⑤ア $9 \times 16 - 3$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{\hspace{2cm}}$$

⑤イ $9 \times (16 - 3)$

$$= \underline{\hspace{2cm}} = \boxed{\hspace{2cm}}$$

B () を つけて 式を 正しく しよう () を 1つ つけて、=が 正しい 式を 右の 線に まるごと 書こう

⑥ $29 - 5 \times 2 + 11 = 59$ → _____

⑦ $27 + 3 \times 8 + 14 = 93$ → _____

⑧ $35 - 14 - 4 \times 3 = 33$ → _____

⑨ $26 - 23 + 9 \times 6 = 72$ → _____

⑩ $18 + 28 - 2 \times 5 = 148$ → _____

⑪ $30 - 4 \div 2 + 36 = 49$ → _____

かかった 時間 () 分 まちがい () こ



計算のじゅんじょ④（かつこで 答えが かわる）れんしゅう⑤【こたえ】 なまえ _____

小4／計算の きまりを つかう 16もん

ひづけ _____

() があると、先に 計算する ところが かわる

$$6 + 4 \times 5 = 6 + 20 = 26$$

← ×を 先に

$$(6 + 4) \times 5 = 10 \times 5 = 50$$

← () の 中を 先に。答えが ちがう！

$$(2 + 8 \div 4) \times 5 = (2 + 2) \times 5 = 4 \times 5 = 20$$

← () の 中でも ÷ を 先に

$$20 - 6 \div 2 = 7 \text{ (まちがい)} \rightarrow (20 - 6) \div 2 = 7 \text{ (正しい)}$$

A () がある 式と ない 式 ア (なし) ・ イ (あり) を とちゅうの 式も 書いて 計算し、答えを くらべよう

①ア $5 \times 11 + 7$

$$= 55 + 7 = \boxed{62}$$

①イ $5 \times (11 + 7)$

$$= 5 \times 18 = \boxed{90}$$

②ア $32 + 56 \div 8$

$$= 32 + 7 = \boxed{39}$$

②イ $(32 + 56) \div 8$

$$= 88 \div 8 = \boxed{11}$$

③ア $21 + 3 \times 2$

$$= 21 + 6 = \boxed{27}$$

③イ $(21 + 3) \times 2$

$$= 24 \times 2 = \boxed{48}$$

④ア $90 - 48 \div 3$

$$= 90 - 16 = \boxed{74}$$

④イ $(90 - 48) \div 3$

$$= 42 \div 3 = \boxed{14}$$

⑤ア $9 \times 16 - 3$

$$= 144 - 3 = \boxed{141}$$

⑤イ $9 \times (16 - 3)$

$$= 9 \times 13 = \boxed{117}$$

B () を つけて 式を 正しく しよう () を 1つ つけて、=が 正しい 式を 右の 線に まるごと 書こう

⑥ $29 - 5 \times 2 + 11 = 59$ → $(29 - 5) \times 2 + 11 = 59$

⑦ $27 + 3 \times 8 + 14 = 93$ → $27 + 3 \times (8 + 14) = 93$

⑧ $35 - 14 - 4 \times 3 = 33$ → $35 - (14 - 4 \times 3) = 33$

⑨ $26 - 23 + 9 \times 6 = 72$ → $(26 - 23 + 9) \times 6 = 72$

⑩ $18 + 28 - 2 \times 5 = 148$ → $18 + (28 - 2) \times 5 = 148$

⑪ $30 - 4 \div 2 + 36 = 49$ → $(30 - 4) \div 2 + 36 = 49$

丸つけの めやす／つまずきやすいところ

A: $5 \times 11 + 7$ は 62、 $5 \times (11 + 7)$ は 90。同じ数と記ごうでも、() で 先に 計算する 所が かわります。

B: () を つける 場所は 1か所です。たとえば $29 - 5 \times 2 + 11$ は、ほかの 場所につけると 答えが $8 \cdot 30$ などになり、59 には なりません。

() の 外の 数字や 記ごうは そのまま 書きます。() の 中の 計算は 書かなくて かまいません。Aは 線を ひかなくても かまいません。

() の つけ方によっては 答えが 0より 小さく なる 式も あります。小4では 計算しないので、その つけ方は ちがうと 考えます。