

教材5-A-(1) 計算のやくそく

① 『 $100 - 30 \times 3$ 』の解決のために

[計算のじゅんじょを考えながら計算しましょう]

$$100 - 30 \times 3 = 100 - \overset{(1)}{\square} \\ = \square$$

(1)はどこを計算した結果ですか。
また、なぜそこから計算するのですか。計算のやくそくについて説明しましょう。

たしかめよう

① □の中に言葉や式、数字を入れて下の計算の説明を完成させましょう

$$8 \times (5 - 2) \div 6 = 8 \times 3 \div 6 \\ = 24 \div 6 \\ = 4$$

まず □のある式は □の中を先に計算します。

次に、式はふつう □からじゅんに計算するので、

□を計算して □。最後に、 $24 \div 6$

を計算して4になります。

年 組 番 名前

② $7 \times 4 - 8 \div 2 = 10$

上の計算は、まちがえています。まちがえたわけを予想して説明しましょう。

③ 50円切手1まいと、80円切手を20まい買うときの代金を求める式はどれでしょう。

あ： $50 \times 80 + 20$

い： $(50 + 80) \times 20$

う： $50 + 80 \times 20$

④ 次の計算をしましょう。

(あ) $50 + 150 \times 2 =$

(い) $100 \div (10 - 5) =$

(う) $20 \div (5 - 3) \times 4 =$

(え) $21 - 9 \div 3 \times 5 =$