

レベル1 れいを見て、うすい字を なぞろう

れい（見本）

↓ もんだいと同じ書き方の 見本です。よく見てね。

あめが7こ あります。3こ たべました。のこりは なんこでしょうか。しきに かいて もとめましょう。

① ひきざんの しきにかく

$$7 - 3 = 4$$

② 言葉で説明する（文しょうで）

まず、はじめの あめは7こ です。つぎに、3こ たべたので へります。だから、 $7-3=4$ で、のこりは 4こ です。

③ たしかめる（かぞえてみる）

●●●●●●● から 3こ けすと、のこりは ●が 4こ。しきの 4と おなじ。

答え（ のこりは 4こ。 ）

もんだい

みかんが9こ あります。4こ たべました。のこりは なんこでしょうか。ひきざんの しきに かいて もとめ、そのわけを ことばで せつめいしましょう。

① ひきざんの しきにかく

$$9 - 4 = 5$$

② 言葉で説明する（文しょうで）

まず、はじめの みかんは9こ です。つぎに、4こ たべたので へります。だから、 $9-4=5$ で、のこりは 5こ です。

③ たしかめる（かぞえてみる）

●●●●●●●● から 4こ けすと、のこりは ●が 5こ。しきの 5と おなじ。

答え（ のこりは 5こ。 ）

レベル2 れいを見て、ヒントを使って 説明しよう

れい（見本）

↓ もんだいと同じ書き方の 見本です。よく見てね。

あめが7こ あります。3こ たべました。のこりは なんこでしょうか。しきにかいて もとめましょう。

① ひきざんの しきにかく

$$7 - 3 = 4$$

② 言葉で説明する（文しょうで）

まず、はじめの あめは7こ です。つぎに、3こ たべたので へります。だから、 $7-3=4$ で、のこりは 4こ です。

③ たしかめる（かぞえてみる）

●●●●●●● から 3こ けすと、のこりは ●が 4こ。しきの 4と おなじ。

答え（ のこりは 4こ。 ）

もんだい

みかんが9こ あります。4こ たべました。のこりは なんこでしょうか。ひきざんの しきにかいて もとめ、そのわけを ことばで せつめいしましょう。

① ひきざんの しきにかく

$$9 - 4 =$$

② 言葉で説明する（文しょうで）

「まず、」「つぎに、」「だから、」をつかって、文しょうで書こう。

③ たしかめる（かぞえてみる）

みかんを ●で かいて、たべた ぶんを けて かぞえる。

答え（ ）

レベル3 れいを見て、式と言葉で説明しよう

れい（見本）

↓ もんだいと同じ書き方の見本です。よく見てね。

あめが7こ あります。3こ たべました。のこりは なんこでしょう。しきにかいて もとめましょう。

① ひきざんの しきにかく

$$7 - 3 = 4$$

② 言葉で説明する（文しょうで）

まず、はじめの あめは7こ です。つぎに、3こ たべたので へります。だから、 $7-3=4$ で、のこりは4こ です。

③ たしかめる（かぞえてみる）

●●●●●●● から3こ けすと、のこりは ●が4こ。しきの4と おなじ。

答え（ のこりは4こ。 ）

もんだい

みかんが9こ あります。4こ たべました。のこりは なんこでしょう。ひきざんの しきにかいて もとめ、そのわけを ことばで せつめいしましょう。

① ひきざんの しきにかく

② 言葉で説明する（文しょうで）

「まず、」「つぎに、」「だから、」をつかって、文しょうで書こう。

③ たしかめる（かぞえてみる）

みかんを ●で かいて、たべた ぶんを けて かぞえる。

答え（ ）

レベル4 れいを見て、自分の力で説明しよう

れい（見本）

↓ もんだいと同じ書き方の見本です。よく見てね。

あめが7こ あります。3こ たべました。のこりは なんこ でしょうか。しきにかいて もとめ ましょう。

① ひきざんの しきにかく

$$7 - 3 = 4$$

② 言葉で説明する（文しょうで）

まず、はじめの あめは 7こ です。つぎに、3こ たべたので へります。だから、 $7-3=4$ で、のこりは 4こ です。

③ たしかめる（かぞえてみる）

●●●●●●● から 3こ けすと、のこりは ●が 4こ。しきの 4と おなじ。

答え（ のこりは 4こ。 ）

もんだい

みかんが 9こ あります。4こ たべました。のこりは なんこ でしょうか。ひきざんの しきにかいて もとめ、そのわけを ことばで せつめい しましょう。

① ひきざんの しきにかく

② 言葉で説明する（文しょうで）

③ たしかめる（かぞえてみる）

みかんを ●で かいて、たべた ぶんを けて かぞえる。

答え（ ）

解答 解答・指導のポイント

もんだいの答え

みかんが9こ あります。4こ たべました。のこりは なんこでしょうか。

① ひきざんの しきにかく

$$9 - 4 = 5$$

② 言葉で説明する（文しょうで）

まず、はじめの みかんは9こ です。つぎに、4こ たべたので へります。だから、 $9 - 4 = 5$ で、のこりは5こ です。

③ たしかめる（かぞえてみる）

●●●●●●●● から4こ けすと、のこりは ●が5こ。しきの5と おなじ。

答え（ のこりは5こ。 ）

指導のポイント

ねらい：ものがへる ばめんを、ひきざんの しきにかいて、そのわけを えや ことばで せつめいする

評価規準：思考・判断・表現：へる・のこりをもとめる ばめんを ひきざんとみて、しきにあらわし、そのわけを ことばや えをつかって せつめいすることができる。

学習指導要領：小学校学習指導要領（算数）第1学年 A 数と計算 (2) 加法・減法 — 減法が用いられる場面を式に表したり、式を読み取ったりすること。

レベルの使い方：到達目標は全レベル共通。子どもが自分に合うレベルを選ぶ。どのレベルも左の「れい」と同じ書き方で右の「もんだい」ととく。レベル1＝なぞる／2＝ヒント多め／3＝ヒント少なめ／4＝自分の力で。