

# 中学への算数

2024年3月号



表紙の計算問題にチャレンジ!

$\bigcirc \times 55 - \triangle \times 21 = 1$ ,  $\triangle \times 55 - \square \times 21 = 1$  という2つの式が成り立つように、 $\bigcirc$ ,  $\triangle$ ,  $\square$  に2けたの整数を入れてください。

表紙デザイン：井村 亮

表紙イラスト：ミノオカ・リョウスケ

## 特集 直前の点検をしよう

直前の点検(1)	意識の外に目を向ける	石田智彦…………… 14 (ア)
直前の点検(2)	約数の個数・総和とカードの反転	石井俊全…………… 16 (ア)
直前の点検(3)	正多角形と面積	小田敏弘…………… 18 (ア)
直前の点検(4)	2024を考える	木下裕三…………… 20 (ア)
レベルアップ演習	直前チェック	下平正朝)…………… 2 (イ) 香山泰祐)
日日の演習	最後に各分野の総復習をしよう	石田智彦)…………… 22 (ア) 中井淳三)
発展演習	難問で 総仕上げして 合格へ!	條 秀彰…………… 44 (ア)
長文の演習	並べた点の個数	石井俊全…………… 52 (ア)
<作図問題攻略への道>シリーズ	展開図から見取り図へ④	望月俊昭…………… 58 (ア)
立体工房	立方体から切り出した立体	石井俊全…………… 60 (ア)
算数の周辺	一番強いのは誰だ?	増田和悦…………… 64 (ウ)
新・江戸の算術に挑戦!	‘つるべ’の容積	谷津綱一…………… 66 (ウ)
科学のお話	悪魔の飲み物は禁止されてる…	菊地 淳…………… 68 (ウ)
パズルコーナー	バランスパズル	トケタ? …… 70 (ウ) 制作委員会
パズルコーナー出張版	世界のパズルを解いてみよう	トケタ? …… 72 (ウ) 制作委員会
ガイダンス	今月の『中学への算数』	條 秀彰…………… 1 (ウ)
読者と作るページ	読者の広場	…………… 82 (ウ)
学力コンテスト	1月号の解答	編集部…………… 74 (ア)
	2月号の解答	編集部…………… 77 (ア)
	1月号の成績発表	…………… 80
中数オリmppick	今月の問題と1月のレポート	…………… 62 (エ)

(ア)は、上位1割の有名私立・国立中学への合格を目指す人向けの記事

(ウ)は、すべての人向けの読み物ふうの記事

(イ)は、上位3割の有名私立・国立中学や上位の公立中高一貫教育校への合格を目指す人向けの記事

(エ)は、意欲的な人向けの発展的な記事