

中学への算数

2025年9月号



表紙の計算問題にチャレンジ！

10個ある○に0から9までの数字を1つずつ入れて、下2段のそれぞれの数が、その左上と右上の2つの数の和になるようにしてください。
十の位は0にはなりません。

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 比(3)—速さと比

日日の演習のための要点の整理	速さの問題の手法をマスターしよう	條 秀彰…………… 14 (ア)
日日の演習	速さの問題でも比を使いこなそう	石田智彦 } …… 18 (ア) 中井淳三 }
発展演習	的確な条件整理で速さの難問を攻略！	條 秀彰…………… 40 (ア)
レベルアップ演習	計算と一行題，場合の数(1) 立体図形(1)，仕事算	香山泰祐…………… 2 (イ) 末政宏基…………… 5 (イ)
長文の演習	パスカルの三角形に出てくる奇数	石井俊全…………… 48 (ア) 佐藤優浩 } …… 52 (ア) 塚原陽 } 村上講平 }
中数模試	問題条件を上手く整理しよう	望月俊昭…………… 56 (ア) 石井俊全…………… 60 (ア) 成田一哉…………… 62 (ア)
＜作図問題攻略への道＞シリーズ	立方体の切断④	條 秀彰…………… 66 (ア)
立体工房	積み木を切断	石田智彦…………… 85 (ア)
算数オリンピックへの道	トライアル大会 今年の最難問	
編集部のノート	食塩水の問題で様々な方針を見てみよう	
学コンフォローノート	間違いやすい不等式	
算数の周辺	ログインは一度だけ	増田和悦…………… 68 (ウ)
科学のお話	9月8日真夜中の月食：月曜日	菊地 淳…………… 70 (ウ)
パズルコーナー	積の陣形	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	…………… 86 (ウ)
学力コンテスト	今月の問題 応募のしかた 7月号の解答 7月号の成績発表	編集部…………… 81 (ア) …………… 79 編集部…………… 74 (ア) …………… 77
中数オリンピック	今月の問題と7月のレポート	…………… 64 (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
(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
(ウ)は、すべての人向けの読み物ふうの記事
(エ)は、意欲的な人向けの発展的な記事