

中学への算数

2026年1月号



表紙の計算問題にチャレンジ！

A, B, C, Dは素数で $A < B < C < 30 < D$ とします。
 $A + B \times C \times C = C + D \times B \times B$ が成り立つようにしてください。
また、この式の計算結果を求めてください。

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 場合の数の完全マスター

日日の演習のための要点の整理	数え上げの土台を固めよう	條 秀彰…………… 14 (ア)
日日の演習	試行錯誤しながら数え上げよう	石田智彦}…………… 18 (ア)
発展演習	緻密な作業で場合の数の難問を攻略！	新美浩一}
		條 秀彰…………… 38 (ア)
レベルアップ演習	計算と一行題, 総合演習(1)	香山泰祐…………… 2 (イ)
	総合演習(1)	末政宏基…………… 5 (イ)
長文の演習	継子立て	石井俊全…………… 46 (ア)
中数模試	手際よく 緻密な処理で 解ききろう	柿谷哲太郎}…………… 50 (ア)
		小島大佑 }
<作図問題攻略への道>シリーズ	立方体の複数回切断②	望月俊昭…………… 54 (ア)
立体工房	2通りに組み立てられる展開図	石井俊全…………… 58 (ア)
ミニ講座	記号を使った式を立てて図形問題を考える	栗根秀史}…………… 60 (ア)
		橋本隆佑}
学コンフォローノート	傾いた断頭三角柱	條 秀彰…………… 81 (ア)
算数の周辺	なぜそこに？ いろいろな境目を見てみよう	塩野祐樹…………… 64 (ウ)
科学のお話	コピー機の仕組み	菊地 淳…………… 66 (ウ)
パズルコーナー	エンドサム	トケタ？ …… 68 (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	今月の問題	編集部…………… 77 (ア)
	応募のしかた	…………… 75
	11月号の解答	編集部…………… 70 (ア)
	11月号の成績発表	…………… 73
中数オリンピック	今月の問題と11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
(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