

中学への算数

2023年12月号



表紙の計算問題にチャレンジ!

$A \times AB = BCC$ となるように、A, B, Cに1から9までの数字をあてはめてください。異なる文字に同じ数字が入っても構いません。

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 規則性を発見し、活用しよう

日日の演習のための要点の整理	規則性を活用する問題に触れよう	石田智彦…………… 14 (ア)
日日の演習	ルールを見抜いて利用しよう	石田智彦 } …… 18 (ア)
		中井淳三 } …… 18 (ア)
発展演習	誘導を活用して規則性の難問に挑戦!	條 秀彰…………… 40 (ア)
ワンポイントゼミ	カードの入れ替えは結構手強い	茶谷英明…………… 48 (ア)
レベルアップ演習	計算と一行題, 条件整理	香山泰祐…………… 2 (イ)
	立体図形のまとめ, 速さと比・グラフ	下平正朝…………… 5 (イ)
長文の演習	周の長さを短くする	石井俊全…………… 50 (ア)
中数模試	頭を使う, 手も動かす	柿谷哲太郎 } …… 54 (ア)
		吉田朋弘 } …… 54 (ア)
<作図問題攻略への道>シリーズ	展開図から見取り図へ①	望月俊昭…………… 58 (ア)
立体工房	伸びた立方八面体	石井俊全…………… 60 (ア)
学コンフォローノート	3乗和の公式	條 秀彰…………… 81 (ア)
新・江戸の算術に挑戦!	和や差から年齢を求める	谷津綱一…………… 64 (ウ)
科学のお話	10年前の彗星と隕石のお話	菊地 淳…………… 66 (ウ)
パズルコーナー	計算パズル∞ (無限大)	宮本哲也…………… 68 (ウ)
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
	10月号の解答	編集部…………… 70 (ア)
	10月号の成績発表	…………… 73
中数オリンピック	今月の問題と10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