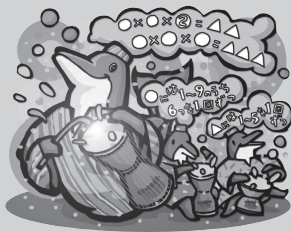


# 中学への算数

2024年2月号



表紙の計算問題にチャレンジ!

次の2つの式が成り立つようにしてください。

$$\bigcirc \times \bigcirc \times \textcircled{2} = \triangle \triangle, \quad \bigcirc \times \bigcirc \times \bigcirc = \triangle \triangle \triangle$$

ただし、 $\bigcirc$ には1~9のうち6つを1回ずつ、 $\triangle$ には1~5を1回ずつ入れます。

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 論理的な考え方をきたえよう

日日の演習のための要点の整理	順序立てて考えよう	石田智彦…………… 14 (ア)
日日の演習	論理的思考力は全分野に通ず	石田智彦}…………… 18 (ア)
		中井淳三}
発展演習	論理の難問で初見の問題に強くなろう	條 秀彰…………… 38 (ア)
レベルアップ演習	計算と一行題, 総合演習(2)	香山泰祐…………… 2 (イ)
	総合演習(2)	下平正朝…………… 5 (イ)
長文の演習	三平方の定理	石井俊全…………… 44 (ア)
一問入魂	ゲームの必勝法	石井俊全…………… 48 (ア)
中数模試	論理の問題で総仕上げをしよう	本田直人}…………… 52 (ア)
		林田小夏}
ミニ講座	倍数判定法について	堂込恵太…………… 56 (ア)
<作図問題攻略への道>シリーズ	展開図から見取り図へ③	望月俊昭…………… 58 (ア)
立体工房	六角柱を2回切断	石井俊全…………… 60 (ア)
算数の周辺	身の回りのアルゴリズムを探そう	塩野祐樹…………… 64 (ウ)
科学のお話	引力でひきさかれた星	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)
【Wide View】への招待	“地道に数える”から“対応をつけて数える”へ	堀西 彰…………… 81 (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
	12月号の解答	編集部…………… 70 (ア)
	12月号の成績発表	…………… 73
中数オリンピック	今月の問題と12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