

中学への算数

2021年4月号

表紙デザイン：井村 亮

表紙イラスト：ミノオカ・リョウスケ



表紙の計算問題にチャレンジ！

2021を、3つの平方数の和、つまり

$$\bigcirc \times \bigcirc + \triangle \times \triangle + \square \times \square$$

の形で表してください。

ただし、 $\bigcirc$, $\triangle$, $\square$ は2けたで各位の数字は1か2か4であるものとします。

特集 中数必須手法

日日の演習	必須手法を身につけよう	石田智彦……………	18 (ア)
レベルアップ演習	計算と一行題、式と計算、角度、和と差・平均算	香山泰祐……………	6 (イ)
この一年 算数をどう勉強するのか	問題用紙にいてないに書く意味	望月俊昭……………	4 (ウ)
算数の周辺	デジカメ写真に指紋は写るのか？	早川正一……………	68 (ウ)
科学のお話	ちっともハッピーでないハッピーとは？	菊地 淳……………	70 (ウ)
パズルコーナー	計算ブロック(四則)	宮本哲也……………	72 (ウ)
ガイダンス	『中学への算数』へようこそ	條 秀彰……………	1 (ウ)
編集部のノート	学コンと中数オリンピックに挑戦！	條 秀彰……………	76 (ウ)
読者と作るページ	読者の広場	……………	83 (ウ)
学力コンテスト	今月の問題	編集部……………	79 (ア)
	応募のしかた	……………	77
	2月号の成績発表	……………	74
中数オリンピック	今月の問題と2月のレポート	……………	66 (エ)

速報 今年の入試・この1題

麻布中学校	新美浩一……………	38 (ア)
栄光学園中学校	望月俊昭……………	40 (ア)
桜蔭中学校	堀口 齊……………	42 (ア)
	立見貴光……………	
開成中学校	中井淳三……………	44 (ア)
海陽中等教育学校	條 秀彰……………	46 (ア)
甲陽学院中学校	森 匠……………	48 (ア)
駒場東邦中学校	堀西 彰……………	50 (ア)
渋谷教育学園幕張中学校	富山 学……………	52 (ア)
東大寺学園中学校	木下裕三……………	54 (ア)
灘中学校	松田景人……………	56 (ア)
武蔵中学校	後藤卓也……………	58 (ア)
洛星中学校	溝端宏光……………	60 (ア)
洛南高校附属中学校	石田智彦……………	62 (ア)
ラ・サール中学校	橋本隆佑……………	64 (ア)

(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