

「因数分解は人生で何の役にたつの？」大人のためのやり直し数学講座

## 『なぜ分数の割り算はひっくり返すのか?』(板橋悟著)

2011年8月24日(水) 全国の書店・ネット書店にて発売

株式会社主婦の友社(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:荻野善之)は、『なぜ分数の割り算はひっくり返すのか?』(板橋悟著、税込み1260円)を2011年8月24日(水)に発売いたします。

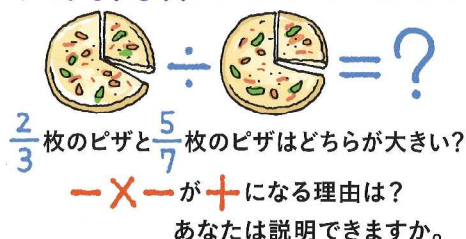
最近では、「数学を学びなおしたい」という大人も増え「大人の数学ブーム」の様相を呈しています。ビジネスで必要なロジカルシンキングを、数学的思考を鍛えることで手に入れたいと考える人が多いようです。本書は、数学と聞いただけで苦手意識を持つ人や、理解しないままに公式丸暗記でむりやり詰め込んできたような人に向けて、小学算数と中学数学の「つまずき」ポイントを丁寧に解説。「実生活にあてはめて説明する」「図で表現する」を提唱し、今までの数学本の難しさに挫折した人も、小学算数・中学数学の範囲で解説しているから、無理なく読めるのが特徴です。また一見数学と関係なさそうな「クレームを言う」「部屋の片づけを効率よくする」といった実生活の問題を、数学的に考えて解決するトレーニングも収録しています。

数学に苦手意識を持つ人だけでなく、小中学生のお子さんに勉強を教える親御さんにも読んでいただきたい一冊です。

また、現在『なぜ分数の割り算はひっくり返すのか?』の公式サイトと、Facebookページを開設中。Facebookページでは、「いいね」を押すと、試し読みPDFのダウンロードがお楽しみいただけます。



中学数学までわかれば、  
人間関係がラクになる!



## 【著者プロフィール】

## 板橋悟(いたばしさとる)

ビジネスプロデューサー。ピクト図解®考案者。東京工業大学理学部物理学科卒業。在学中はアルバイトの塾講師・家庭教師で2000人もの中学生を相手に数学の授業を経験。リクルートに入社後、子ども達が「イメージ」で直感的に楽しく学ぶビジュアル学習理論を研究。この学習理論を基にビジネスパーソン向け直感的思考法「3W1Hメソッド」や「ダイアグラム発想法」「アナロジー発想法」を開発。「ピクト図解」を使った「ビジュアル思考力」の有用性を提唱している。現在は企業の新商品開発・新規事業開発支援、右脳プラス左脳型プロデューサーの育成に従事。著書に『「記事トレ!」日経新聞で鍛えるビジュアル思考力』(日本経済新聞出版社)、『ビジネスモデルを見える化するピクト図解』(ダイヤモンド社)。

この件に関するお問い合わせは下記担当までお願いいたします。

株式会社主婦の友社 広報宣伝課 酒見・長友・大塚 TEL 03-5280-7577 FAX 03-5280-7578

タイトル:なぜ分数の割り算はひっくり返すのか?

著者:板橋悟 定価:1260円(税込み)

発売日:2011年8月24日 判型:A5判 160ページ

発売:全国の書店・ネット書店にて ISBN:978-4-07-279367-1

<目次>

- はじめに 因数分解は人生で何の役にたつの?
- 序章 あなたはなぜ、数学が苦手なのでしょう?
- 第一章 なぜ分数のわり算は、ひっくり返すのか?
- 第二章 なぜマイナス×マイナスは、答えがプラスになるのか?
- 第三章 公式がなくても、文章題は解ける!
- 発展編 新聞記事からより深い情報を読み取る「記事トレ」
- 第四章 因数分解は、大人になって何の役に立つのか!?
- 第五章 ベン図ですっきり!ロジカルシンキング
- 第六章 数学的思考を、ふだんの生活にいかす!
- おわりにかえて
- あとがき

報道関係者各位

2011年8月  
株式会社主婦の友社

「なぜ分数の割り算はひっくり返すのか？」公式サイト

<http://blog.shufunotomo.co.jp/nazewari/>

難しい計算式を使わない楽しい数学、

ふつうの教科書や、やり直しドリルとは違う山の登り方をを目指す

「オトナの数学」をご紹介します。



「なぜ分数の割り算はひっくり返すのか？」Facebook ページ

<http://www.facebook.com/nazewari>

「いいね！」ボタンを押していただくと、お試し版 PDF を無料でダウンロードしていただけます



この件に関するお問い合わせは下記担当までお願いいたします。

株式会社主婦の友社 広報宣伝課 酒見・長友・大塚 TEL 03-5280-7577 FAX 03-5280-7578