

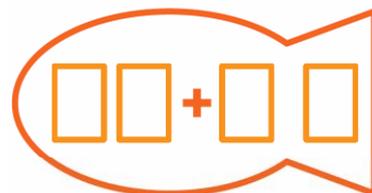
株式会社 タカラトミーアーツ

報道関係各位

株式会社タカラトミーアーツ  
東京都葛飾区青戸4-19-16  
www.takaratomy-arts.co.jp

2ケタ×2ケタの暗算を可能にした“あの驚きの暗算法”を  
ゲーム感覚でマスター！  
『ゴースト暗算トレーナー』  
10/24(木)新発売！

タカラトミーグループの玩具メーカー、株式会社タカラトミーアーツ(代表取締役社長:鴻巣 崇/所在地:東京都葛飾区)は、2ケタ×2ケタの暗算を短時間で習得可能にする新しい暗算法「ゴースト暗算」をゲーム感覚でマスターできる『ゴースト暗算トレーナー』<全2種/各2,625円(税込)>を2013年10月24日(木)から発売いたします。

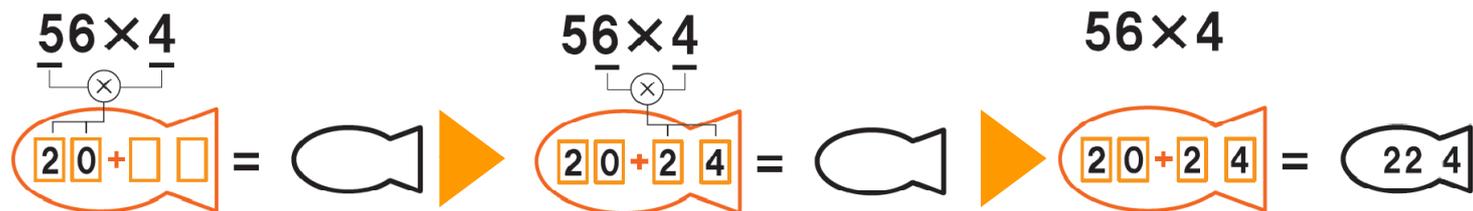


▲おさかなプレート

「ゴースト暗算」とは、東京大学医学部出身の岩波邦明先生が開発した今までになかった暗算法です。「おさかなプレート」を使った2ケタ×1ケタの掛け算からスタートし、様々な「プレート」を使って3ケタと2ケタの掛け算、3ケタと2ケタの割り算なども暗算できるようになります。

楽しいネーミングとビジュアルを用いて、分かりやすく手順が学べ、九九と足し算さえできれば小学生から大人まで誰でも習得可能なメソッドです。集中してトレーニングすれば約3時間から6時間という短時間で2ケタ×2ケタの掛け算の暗算がマスターできると言われています。

中でも「おさかなプレート」を用いた2ケタ×1ケタの掛け算が象徴的で、このメソッドの基本になります(下記参照)。



掛けられる数の十の位の数字**5**と**4**の掛け算をする。この答え**20**を胴体の部分の左の2つのマスに書き入れる。

次に、掛けられる数の一の位の数字**6**と**4**の掛け算をする。この答え**24**のうち十の位**2**を胴体の右のマスに入れ、一の位**4**をしっぽのマスに書き入れる。

胴体の部分**20**と**2**を足す。この答え**22**が十以上の位の数字になる。しっぽの数**4**がそのまま一の位の数字になる。つまり答えは**224**。

始めは紙に「おさかなプレート」を書いて計算をしていきますが、最終的には頭の中に「おさかなプレート」の絵を思い浮かべて数字を入れていくことで、暗算ができるようになります。もちろん、ここまでできるようになるには、頭の中にきちんとイメージできるようトレーニングが必要です。

『ゴースト暗算トレーナー』は、この「プレート」を使った暗算メソッドを、いつでも手軽に学べるポケット液晶ゲームです。手のひらに収まる大きさと片手での操作も可能ですので、様々なシーンで使うことができます。本体にはトレーニングモードとチャレンジモードが内蔵されており、楽しみながらゲーム感覚で2ケタ×2ケタまでの「ゴースト暗算」を習得することができます。

### 【トレーニングモード】

2ケタ×1ケタから、2ケタ×2ケタまで下記3種類のメニューがあり、プレートを使った計算方法を覚える「練習モード」から、徐々に暗算で計算するモードへ難易度がアップしていきます。最終的にはプレートを使わずに暗算だけで答える「ゴーストモード」をマスターできます。

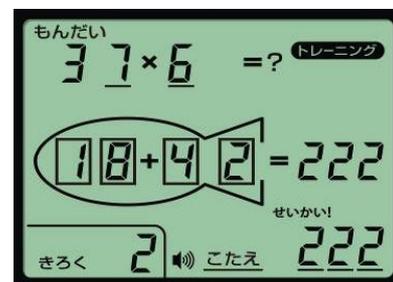
- ①メニュー1:「おさかなプレート」2ケタ×1ケタ
- ②メニュー2:「スペースシャトル」1ケタ×1ケタ+1ケタ×1ケタ
- ③メニュー3:2ケタ×2ケタ

### 【チャレンジモード】

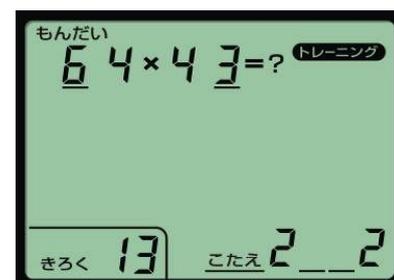
ゲームができるモードです。【トレーニング】を続けていくとメニュー中のロックが順番に解除され、「ゴースト暗記」や「ゴーストRPG」など新しいゲームで遊べるようになります。

「ゴースト暗算」は、コツをつかめば頭の中ですぐに暗算ができるようになります。そのコツをつかむまでのトレーニングがより手軽にできる商品、それが『ゴースト暗算トレーナー』です。暗算ができる喜び、問題が解ける喜びを味わうことで、多くの人に算数を好きになってもらいたい。そんな想いを込めてタカラトミーアーツがお贈りする新ジャンルの商品です。

### ▼画面イメージ



■メニュー1 おさかなプレート (練習モード)



■メニュー3 2ケタ×2ケタ (ゴーストモード)

### ■岩波先生プロフィール

岩波 邦明(いわなみ くにあき)

1987年、横浜市生まれ。私立桐蔭学園高校から東大理Ⅲ(医学部)に現役合格。在学中5年生の2010年12月に教育コンテンツ開発会社、ルイ・イーグル株式会社を設立。

同年、新しい暗算法「岩波メソッドゴースト暗算」を開発。

2011年11月に出版した【ゴースト暗算】書籍は、シリーズ合計61万部の学参本としては異例の大ヒット。



### 《製品概要》

- 商品名:『ゴースト暗算トレーナー』(イエロー/ホワイト)
- 希望小売価格:各2,625円(税込)
- パッケージサイズ:W150mm×H180mm×D25mm
- 内容:本体、取扱説明書
- 電池:CR-2032×2個(付属)
- 対象年齢:6歳以上
- 取扱い場所:全国の雑貨店、量販店、玩具専門店などの玩具売場ほか
- 権利表記: ©2013 Iwanami.Kuniaki



イエロー

ホワイト



■パッケージイメージ

### ◆本件に関する報道関係からのお問い合わせ先◆

株式会社タカラトミーアーツ 広報宣伝部  
TEL:03-5680-4837/FAX:03-5680-4872

### ◆本件に関するお客様からのお問い合わせ先◆

タカラトミーアーツお客様相談室 TEL:0570-041173(ナビダイヤル)  
※IP電話・一部携帯電話、PHS及び海外からのお電話は03-5650-0033をご利用ください。  
<http://www.takaratomy-arts.co.jp/>