

< お子様の集中力・暗記力・判断力・創造力を養いたい方へ >

「そろタッチ」はタブレット（iPad）を使い短期で効率的に暗算を習得する新しい学習法です。専用アプリの画面に現れる「珠」を動かし、数の概念を体得します。反復して練習することで、一生の財産となる「そろばん式暗算（イメージ暗算）」ができるようになっていきます。

そろタッチでの学習は、珠に触れると色がつく「見えるモード」と色がつかない「暗算モード」、二つのモードの反復で行われます。特許技術の暗算モードがあることで、頭の中で珠の形を思い浮かべるイメージ力が鍛えられ、そろばん式暗算（イメージ暗算）が身につきます。

片方の手の指で計算を行うそろばんと異なり、そろタッチでは両手の指を使用するため、計算スピードが圧倒的に高速になります。

レッスンでは日々の学習の成果を確認するため、習熟度に合わせた紙テストの配布と併せてグループ授業ならではの計算リレーや対抗戦といったアクティビティにてモチベーションの維持、向上を行っています。

※そろタッチは、2017年日本eラーニング大賞“最優秀賞”を受賞。タブレット学習の強みを活かし、楽しいゲーム形式の学習や頑張りが見えるランキング機能を搭載したことで、子どものモチベーションをアップ！継続学習や学習効果の高まりにつながる仕組みが高く評価されました。



詳しくは → <http://sorotouch.jp/index.php>

## レッスンカリキュラム

日々の成果を確認し、アクティビティではみんなで協力しながら楽しみましょう。



<ステージ範囲>

そろタッチのカリキュラムは、Jステージより始まり、毎日継続して取り組むことで約2年で暗算上級レベル(Sステージクリア時)に到達するよう構成されています。

| ジュニアステージ<br>(1年目) |   | J1              | J2  | J3     | J4  | J5          | J6   | J7  | J8          | J9  | J10 | J11     | J12 |
|-------------------|---|-----------------|-----|--------|-----|-------------|------|-----|-------------|-----|-----|---------|-----|
| 主な内容              | ± | 1～9まで           |     | 5の合成分解 |     |             | 繰上下① |     | 繰上下②        |     |     | たしひきまとめ |     |
|                   | × |                 | 1の段 | 2の段    | 3の段 | 4の段         | 5の段  | 6の段 | 7の段         | 8の段 | 9の段 | 九九まとめ   |     |
| スーパーステージ<br>(2年目) |   | S1              | S2  | S3     | S4  | S5          | S6   | S7  | S8          | S9  | S10 | S11     | S12 |
| 主な内容              | ± | 1-2桁6口～2桁4口     |     |        |     | 2桁6口～3桁3口   |      |     | 2桁7口～3桁4口   |     |     |         |     |
|                   | × | 2桁×1桁 基礎        |     |        |     | 2桁×1桁       |      |     | 3桁×1桁・2桁×2桁 |     |     |         |     |
|                   | ÷ | 割算商探し           |     |        |     | 2-3桁÷1桁     |      |     | 4桁÷1桁       |     |     |         |     |
| ウルトラステージ<br>(3年目) |   | U1              | U2  | U3     | U4  | U5          | U6   | U7  | U8          | U9  | U10 | U11     | U12 |
| 主な内容              | ± | 2桁10口、3桁5口、4桁2口 |     |        |     | 3桁6口～4桁3口   |      |     | 3桁7口、3-4桁4口 |     |     |         |     |
|                   | × | 2桁×2桁           |     |        |     | 3桁×2桁、2桁×3桁 |      |     | 3桁×2桁、2桁×3桁 |     |     |         |     |
|                   | ÷ | 3桁÷2桁           |     |        |     | 4桁÷2桁、5桁÷2桁 |      |     | 5桁÷2桁、5桁÷3桁 |     |     |         |     |