

## 目のトレーニングに使える iPad アプリ

### 1 ビジョントレーニング系アプリ

#### (1) 視覚認知バランサー 有料¥4800



- 図形記憶、追視・注視、形の異動、不完全図形のイメージ等、ビジョントレーニングに特化したアプリ。16個のゲームがある。
- 「注意」「記憶」「形状識別」「空間認識」「運動統合」の5領域のバランスチェックができる。
- ボールを橋から落とさないよう指でゴールまで導く「ボール迷路」が好評。
- 内容は弱視幼児には少し難しめ。小学生向け。

#### (2) ビジョントレーニングⅡ 有料¥3800



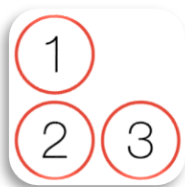
- 「ジオボード」「テングラム」「ばらばら漢字」「どこにいる?」「アイムーブメント」の5つのゲームがある。
- ひらがなや漢字が読めることが前提で、全体的に、幼児向けではない。ジオボード、テングラムなどは、はじめは実物で遊んでからこのようなアプリに発展するとよい。小学生向け。

#### (3) ビジョントレーニング 有料¥120



- 光った数字を見つけて素早く押すトレーニング。光る数字の進行方向、速さ等が設定できる。
- 訓練的でゲーム性が高くないのであまり幼児受けしない。

#### (4) Touch123 無料



- いわゆる「ナンバータッチ」アプリ。2×2、3×3、4×4、5×5まで難易度を設定できる。
- タッチした数字が消えるので、幼児にもわかりやすい。
- ビジョントレーニングプリントを使って丸つけをして行うよりも、タッチの方が手指の細かいコントロール操作を伴わず簡単でわかりやすいため、年少・年中時にはアプリから導入すると良い。

(5) NUM25 無料



- ナンバータッチアプリ。5×5マスで、数字にランダムに色がついており、タッチした数字が消える。(4)のTouch123が簡単にできるようになった幼児向け。

(6) タッチナンバーくまもんバージョン 無料



- ナンバータッチアプリ。3段階に難しさを設定できる。「難しい」では、1から順に数字を押すのではなく、指示された数字を見つける内容になっている。(5)のNUM25が簡単にできるようになった幼児向け。

(7) マーブルタッチ 無料



- マーブルが画面に現れる順番を覚え、順番通りにタッチする。
- 順番が合っているとマーブルが消える。
- 間違えるとゲームオーバー。

(8) アイガード 無料

- 画面上を動くボールや、広がっていく四角形などの画面を見続けながら、「追視」「広い視野の意識」などの力を高める目の動きを促すアプリ。

(9) アイトレ! 無料



- 画面上の様々な場所に現れる単語や数字・絵などを、次々にタッチするトレーニングアプリ。
- 出てくる文字を入力したり、ワープさせるなど動きを設定することができる。
- 初級からエキスパートまで様々なレベルがある。
- トレーニング要素が強い。

(10) IQ3 無料



- 並んだひらがなの中から、特定の文字を探してタップするアプリ。
- 「視覚的探索」を促すことができる。
- 探す文字、1シートあたりのターゲット文字の数、文字数（5×5から18×18まで）を選ぶことができ、難易度の調整ができる。

(11) 最強眼力 無料



- ジョーカー入りの3枚のカードがシャッフルされる。カードの動きをよく見ながら、ジョーカーがどこにいったかを動体視力でとらえて答えるアプリ。

(12) Look Again Lite 無料



- 真ん中の「見本」には2つの図形が重なって表示されている。10個以上の選択肢の中から構成要素を素早く探す。
- 「図と地の弁別」（背景から注目すべき情報を見分ける）練習になるが、すこし難しい。
- 小学生向け。

(13) オンリー1 無料



- 9個のパネルのうち、「1つしかない絵」を、下の選択肢から選んでタッチする。
- 「視覚的探索」の力の向上に良い。

2 まちがい探し

(1) まちがいさがし（昔話） 無料



- 「アハ体験ムービー」（だんだん変わる）と、まちがい探し（6ステージ）の2種類で遊べる。
- 絵は、輪郭線がついているものもあり、間違い自体もわかりやすいものが多い。

(2) 海のいきものまちがいさがし 無料



- 「アハ体験ムービー」(だんだん変わる) と、まちがい探し(6ステージ)の2種類で遊べる。
- 絵は、輪郭線はないが、はっきりとした色合いでわかりやすい。
- 「違い」が細かいので、顔を近づけて見ていると間違えてタッチしてしまうことがある。

(3) 電車でしゅっぱつしんこう! まちがいさがし 無料



- 「アハ体験ムービー」(だんだん変わる) と、まちがい探し(6ステージ)の2種類で遊べる。
- 絵は、輪郭線はないが、はっきりとした色合いでわかりやすい。
- 「違い」が細かい。

(4) さわって当てる! 動くまちがい探し 無料



- だんだん出てきたり、スクロールして動く複数の物の中から、1つだけ違う物を選ぶ。
- 出てきた形自体が伸び縮みして動くので、難しい。

### 3 視覚記憶

(1) 記憶トレーニング 無料



- 低年齢幼児向け
- 短いアニメーションを見て、物や位置や順番を覚え、タッチして回答する。

(2) Harry MATCH GAME 無料



- 無料だと1ステージしか遊べないが、遊ぶたびに絵柄が変わる。
- カードの裏の模様が絵なので表か裏か少しわかりにくい。
- 4枚で遊ぶか12枚で遊ぶか選択できる。
- 絵柄はかわいく、コントラストがある。中には「灯台」など難しい絵もあるが、ペアかどうかはわかりやすい。

(3) 記憶力ゲームモンスター 無料



- 神経衰弱ゲーム。
- はじめは4枚→6枚、8枚…と徐々に枚数が増えていく。

(4) 星々記憶 無料



- 位置記憶（神経衰弱）、順番記憶、形状記憶の3種類のゲーム。
- 順番記憶は、並んだカードの中から1枚ずつカードが表を向くのでその「順番」を覚えておき、順番通りにタッチする。
- 形状記憶は、5×5の25マスのカードが3秒間表を向くので、うさぎカードの場所を覚え、タッチして当てる。当てると隠れるカードが増えていく。

4 目と手の協応系アプリ【バランス・傾き】

(1) パンケーキタワー 無料



- フライパンからパンケーキをお皿に移すゲーム。
- たくさん積み上げられるように、バランスをよく見て手を動かす。

(2) くまモンタワー 無料



- いろんな格好のくまモンを、シーソーの上に積み上げるゲーム。
- 横に並べる・上に積むなど、バランスを見ながら操作する。

(3) コドモアプリころがすたまあそび 無料



- iPadを両手で持ち、傾けながら、ボールをゴールまで転がす。
- 枠つきで、いくら傾けてもボールは道から落ちない。

(4) コロコロ 無料



- iPadを両手で持ち、傾けながら、道から落ちないようにボールを転がしていく。
- くもん「いろいろ迷路」等と同様に、眼球運動+目と手の協応を促すビジョントレーニングができる。
- すこし難しい「コロコロ2」もある。

5 目と手の協応系アプリ

(1) お買い物ゲーム 無料



- 横スクロールゲーム。お店の棚（2列）に並んだ商品をタイミング良く押し、カゴに入れる。商品にはそれぞれ値段がついていて、最後にお会計をして高額だとハイスコア。
- 素早くとらえる、判断する、見た場所を確実に押す、など、目と手を素早くじょうずに使う練習になる。

(2) お洗濯 無料



- 横スクロールゲーム。2列に干された洗濯物をタイミング良く押し、取り込む。
- 「お買い物ゲーム」と同様のしくみのゲーム。

(3) イライラ棒 無料



- 横スクロールゲーム。昔TV番組であった「イライラ棒」のアプリ版。鉄のボールを指で操作し、2本の線で囲まれた道にぶつからないようにすすんでいく。ぶつかると爆発してゲームオーバー。
- 「イライラ棒2」もある。

(4) スプーンマニア 無料



- 横スクロールゲーム。スプーンに乗ったボールを指で操作し、画面上に現れる岩に衝突ないようにゴールまで運んでいく。

(5) Follow the zigzag Line 無料



- 縦スクロールゲーム。ボールに指を乗せると画面がスクロールし、道がどんどん現れてくる。道から落ちないように、また邪魔なブロックにぶつからないようにゴールまで運んでいく。
- 進み方はゆっくり。

(6) Follow the Line 無料



- 縦スクロールゲーム。上記のジグザグラインよりも速度は早め。

(7) ダイヤモンドクレーン 無料



- クレーンゲームアプリ。横・縦のボタンを操作して、ダイヤモンドを拾う。途中から、ダイヤモンドが動いたりして難しくなる。

6 図形や位置などの学習

(1) くるくるシリーズ 無料 (アプリ内課金)



- 弱視児が苦手になりやすい図形や空間認知等を含んだ知育問題集。「図形」や「位置」「見比べ・まちがい探し」などのプリント問題多数。
- 各アプリは、「おためし」のみ無料。課金すると買い切りで全ての問題が使えるようになる。

(2) シンクシンク 無料



- 思考力教材アプリ。算数脳パズル「なぞペー」シリーズのアプリ版。
- 空間認識・平面図形などに触れながら思考センスを育む。

## 7 指なぞり・線であそぶ

### (1) 動くお絵かき 無料



- タッチしたり線を引いたりすると虫が生まれて動き出す。

### (2) はたらく車 無料



- 線を引くと道路になり、道路の上を車が動く。家や木なども配置できる。

### (3) 車のおもちゃ 無料



- 進ませたい方向をタッチすると車が動く。家などにぶつかるとなぎ倒す。

### (4) ナゾルート 無料



- 上手に道を指でなぞると、車やバイク等に乗った動物が道の上を通る。
- 「モジルート」もある。

### (5) Skill Game2 無料



- 1から順番に数字を繋いでいく。一度引いた線は横切ることができないので、考えたり指先を調整したりして線を配置する。

### (6) ピタゴラン 無料



- ピタゴラススイッチを自分で作れるアプリ。