

トモ・ネコ

仕様書

Version. 1.0.2

# アプリ機能概要①

---

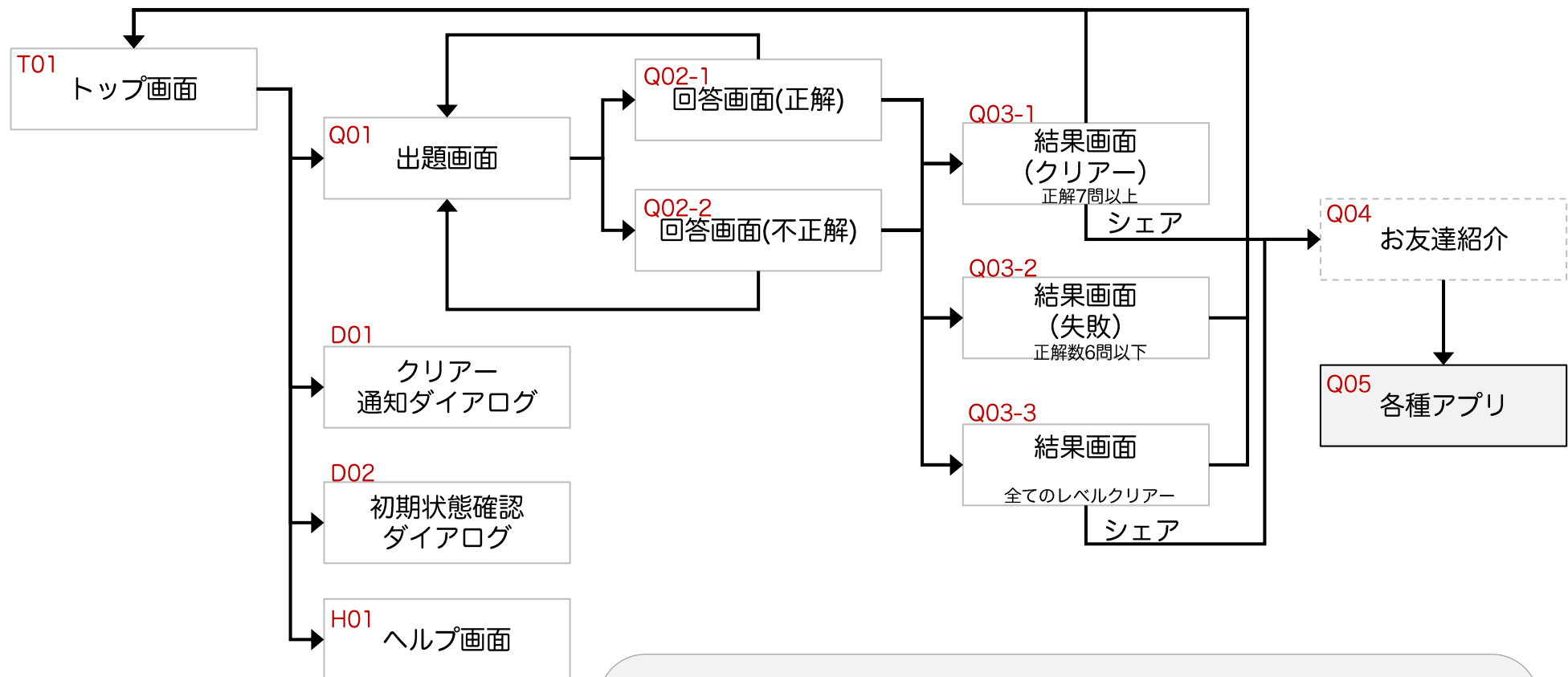
- お題となる画像を表示し、選択肢の4枚の画像から同じものを選ぶ脳トレアプリ。
- 問題は、レベルに応じて出題する。
- レベルは6段階あり、1つのレベルにつき10問出題する。
- 1問につき制限時間は10秒とする。
- 選択肢の画像タップもしくは制限時間の10秒をオーバーすると答えの画面が表示する。
- 正解すると正解用の効果音が再生する。不正解または制限時間オーバで不正解用の効果音が再生する。
- 1レベル内の問題出題順は、登録している問題をランダムにて出題するため、毎回同じ順序で出題されない。
- 選択肢の並びについては、登録している選択肢4つがランダムにて配置する。
- 10問のうち7問以上正解でレベルのクリアーとする。
- 10問のうち6問以下正解の場合、再度そのレベルの問題をやり直すこととなる。
- 結果表示の画面ではBGMが再生する。
- 効果音やBGMは、スピーカーアイコンをタップすることでON、OFFを切り替えすることが出来る。初期状態は、ONになっている。

## アプリ機能概要②

---

- レベルクリアまでのトータル正答数を集計する。  
1度もクリアしていないレベルに対して回答した正答数の集計をカウントする。  
一度クリアした、レベルに対して回答した際の正答数は含めない
- アプリを友達に教えることができる。メールソフトなどアプリ機能選択が表示する。
- 動作端末iPhone5、iPhone5c、iPhone5s、iPad2、iPad3、iPad4、iPad Air、iPad mini (iOS6~7.0.x) 対応

# 画面遷移



## 説明

スクリーンID

?01

アプリ画面

?01

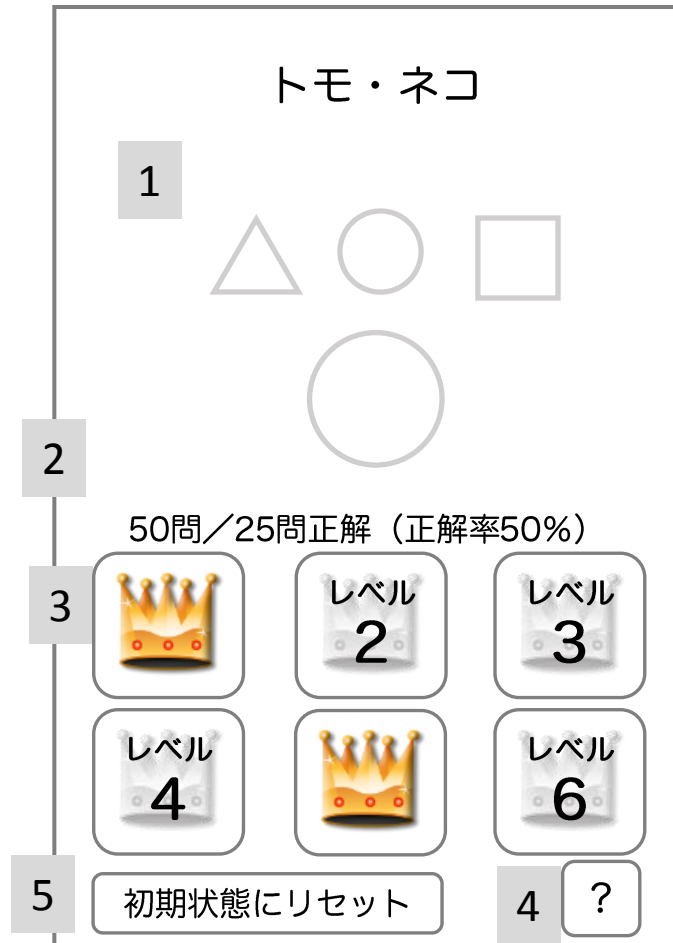
モーダルウィンドウ

?01

外部アプリ画面

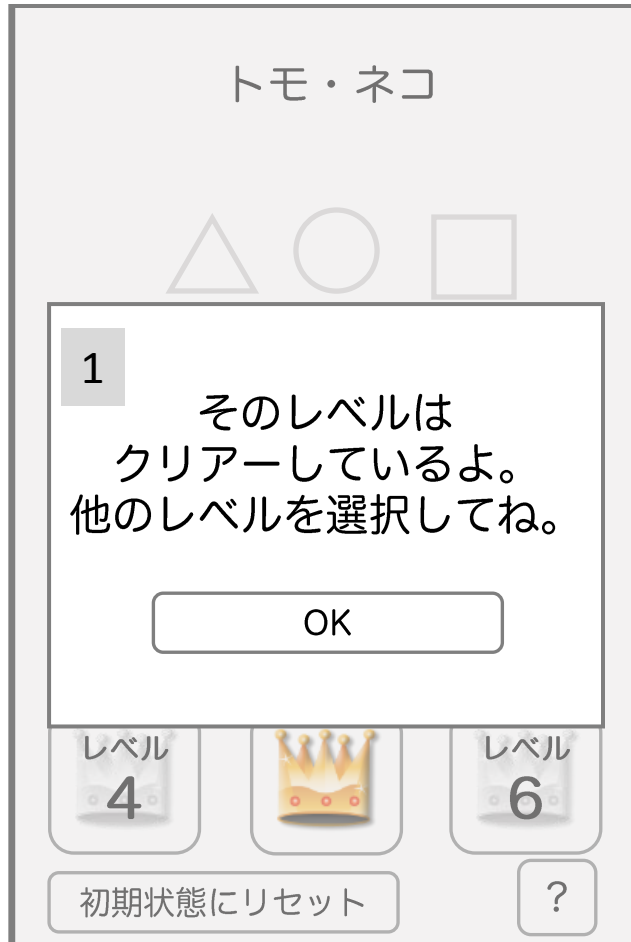
スクリーン名

# TOP画面 (T01)



1. タイトル、サブタイトル、トップイメージ
2. レベルクリアまでのトータル正解数を表示  
レベルクリアまでの正解数が表示する。
3. レベル選択ボタン  
そのレベルがまだクリアしていない時、  
アイコンはグレー王冠にて表示する。  
クリアすると、アイコンがゴールドの王冠に変わる。  
アイコンをタップすると出題画面に移動する。  
※ ゴールドの王冠をタップするとクリアー通知ダイアログ (D01) を表示する。
4. ヘルプ画面 (H01) に移動  
「？」をタップするとヘルプ画面 (H01) に移動する。
5. 初期状態にリセットボタン  
初期状態リセットダイアログ (D02) を表示する。  
※ 現在の状態をクリアーして初期状態にする。

# クリアー通知ダイアログ (D01)



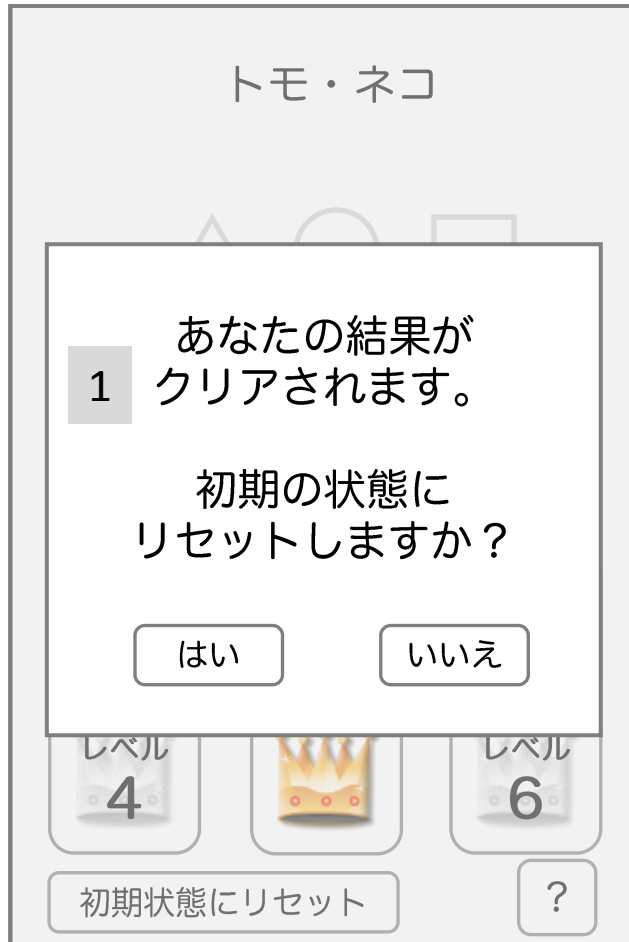
1. クリアー通知ダイアログを表示

クリアーしている旨を示すダイアログを表示する。

「OK」を選択すると

ダイアログが閉じ、TOP画面 (T01)が表示する。

# 初期状態確認ダイアログ (D02)

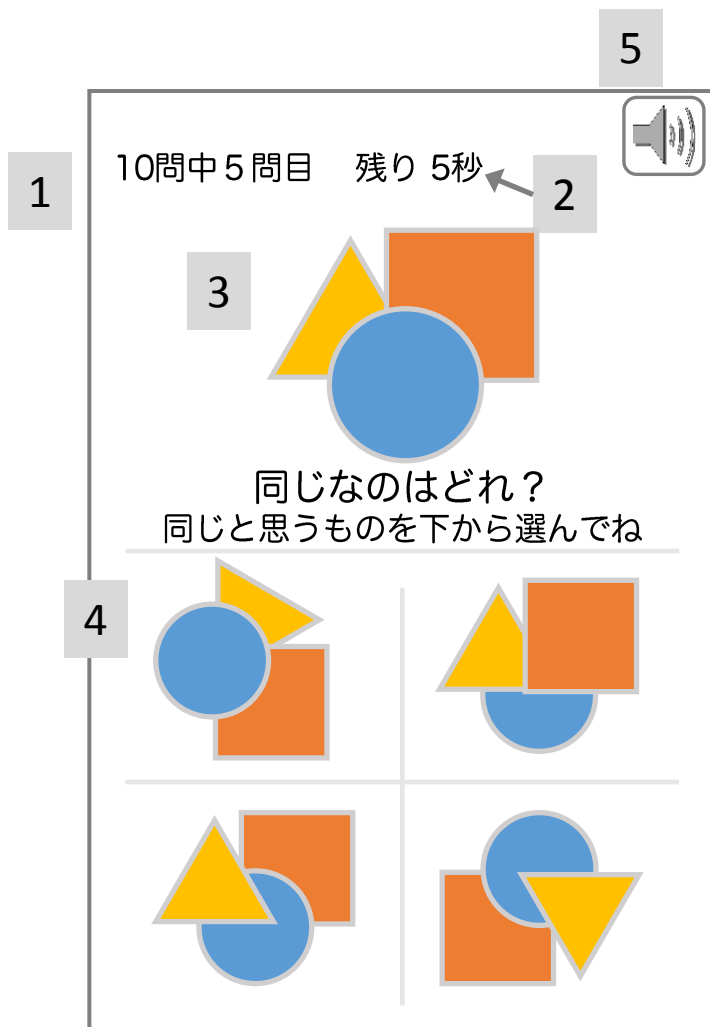


## 1. 初期状態確認ダイアログを表示

「はい」を選択すると  
クリアしている情報をリセットする。

「いいえ」を選択すると  
ダイアログが閉じ、TOP画面 (T01)が表示する。

# 出題画面 (Q01)



## 1. 問題数表示

レベルに登録している問題数のうち現在何問目中表示する。

## 2. 残り時間表示

残り10秒からカウントダウンを表示する。

## 3. 問題の画像を表示

問題の画像を表示する。

## 4. 選択肢の画像を表示

選択肢画像4個を表示する。選択肢をタップすると、カウントダウンは停止し、Q-02の画面に切り替わる。

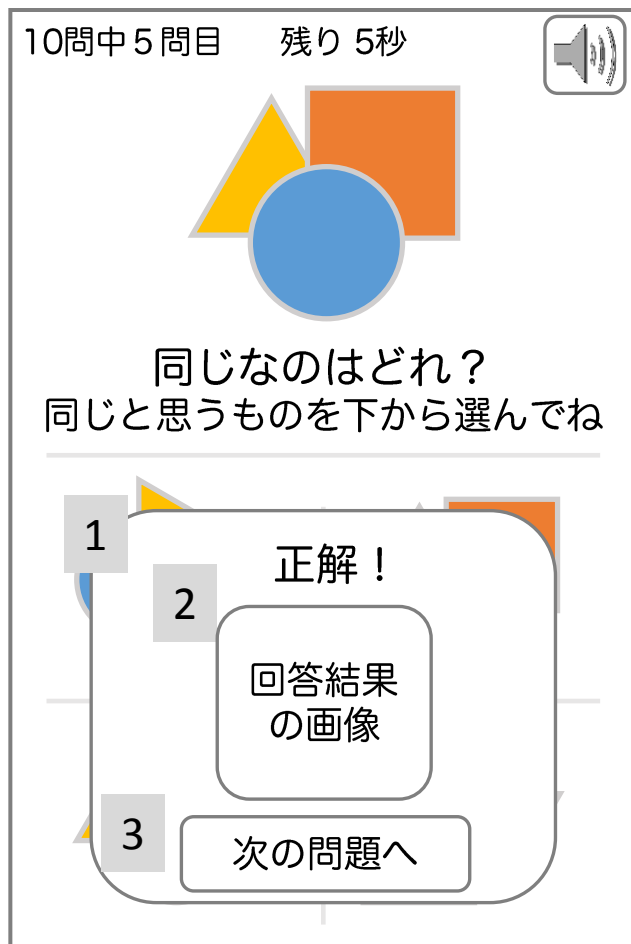
## 5. 音量のON、OFF

効果音のON、OFFを切り替える。現在の状態に応じて、アイコンも切り替わる。

※ 初期状態は、ONの状態になっている。



# 出題画面（正解の場合）（Q02-1）



正解の時に表示

## 1. 回答結果の効果音

正解、不正解に応じて音量がONの時、効果音が再生する。音量がOFFの時は再生しない。

## 2. 結果の表示

正解の場合は、  
正解の画像を表示する。

不正解の場合は、  
ざんねん！不正解！のテキストを表示する。

## 3. 移動のボタン表示

次の問題がある場合、  
「次の問題へ」 ボタンを表示する。タップすると出題画面（Q01）に移動して次の問題を表示する。

次の問題が無い場合、

「結果を見る」 ボタンを表示する。タップすると結果画面 Q03から当てはまる条件の画面を表示する。

## 出題画面（不正解の場合）（Q02-2）



不正解時、時間切れの場合に表示する画面。

### 1. 回答結果の効果音

不正解の効果音が再生する。音量がOFFの時は再生しない。

次の問題が無い場合、

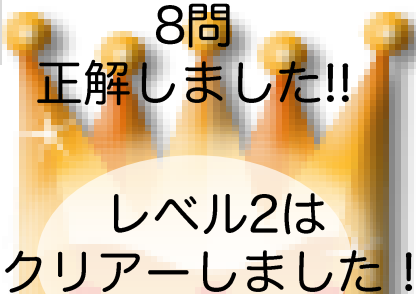
「結果を見る」 ボタンを表示する。タップすると結果画面 Q03から当てはまる条件の画面を表示する。

# 出題画面 (Q03-1)

1

2

あなたは 10問中  
8問  
正解しました!!



レベル2は  
クリアしました!

3

レベルの選択に戻る

4

友達に教える

正解数が7問以上の場合に表示

1. 結果の表示

7問以上正解の場合、クリア用BGMを再生する。

6問以下正解の場合、失敗用BGMを再生する。

2. 正答数の表示

正答数を表示する。

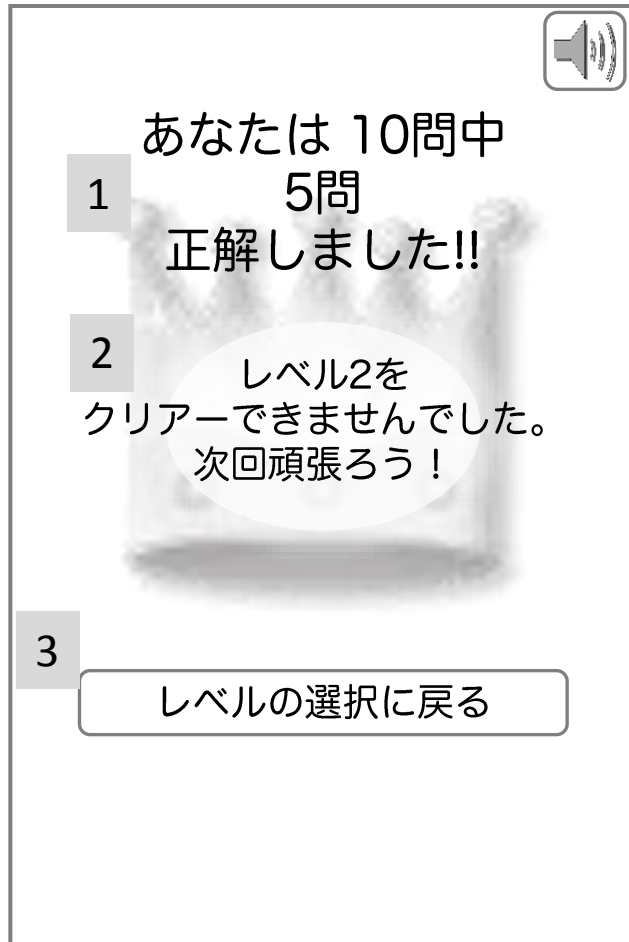
3. TOP画面に移動する

「レベルの選択に戻る」をタップするとTOP画面 (T01) に移動する。

4. 友達に教える

友達紹介画面 (Q04) を表示する。

## 出題画面 (Q03-2)



正解数が6問以下の場合に表示

1. 結果の表示  
失敗用BGMを再生する。
2. 正答数の表示  
正答数を表示する。
3. TOP画面に移動する  
「レベルの選択に戻る」をタップするとTOP画面 (T01) に移動する。

## 出題画面 (Q03-3)

1



2

あなたは 10問中  
8問  
正解しました!!  
レベル2をクリアー  
全てクリアーしました

3

レベルの選択に戻る

4

みんなに伝える

正解数が7問以上かつ、全てのレベルをクリアーの場合に表示

1. 結果の表示

クリア用BGMを再生する。

2. 正答数の表示

正答数を表示する。

3. TOP画面に移動する

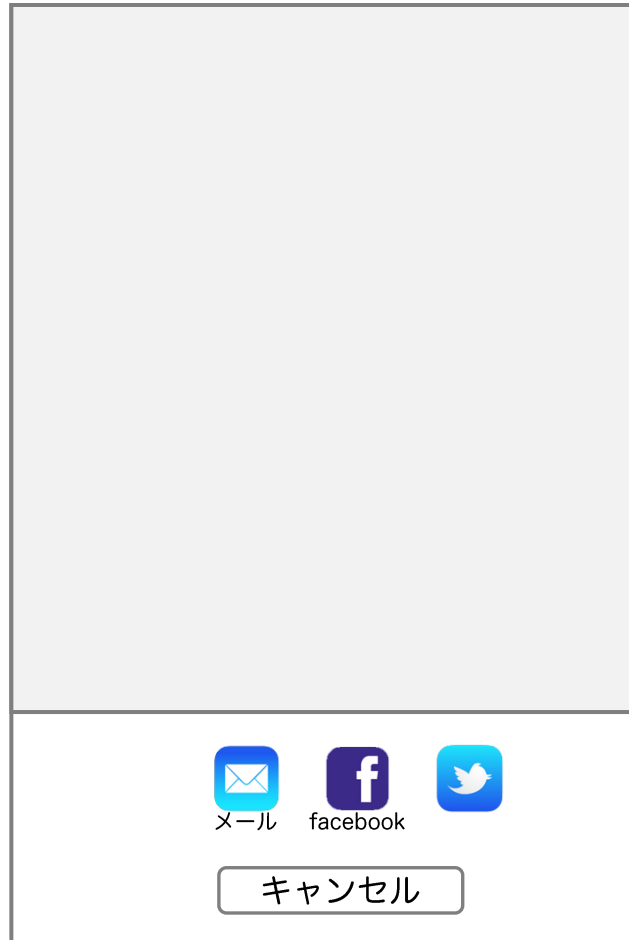
「レベルの選択に戻る」をタップするとTOP画面 (T01) に移動する。

4. 友達に教える

友達紹介画面 (Q04) を表示する。

# お友達紹介画面 (Q04)

iPhone



iPhone 版

標準 UI (UIActivityViewController) を使用する。

表示アプリなどの動作については、標準仕様通りとなる。

共有するメッセージ (サンプル)

アプリで脳トレはじめました！同じ図形を合わせる単純なんだけ  
ど。。。脳がイキイキしてくるアプリだよ！

【iPhone】

<https://itunes.apple.com/> . . .

# ヘルプ画面 (H01)

## 1. 使い方の内容を表示する

