

トモ・ネコ

仕様書

Version. 1.1.0

# アプリ機能概要①

---

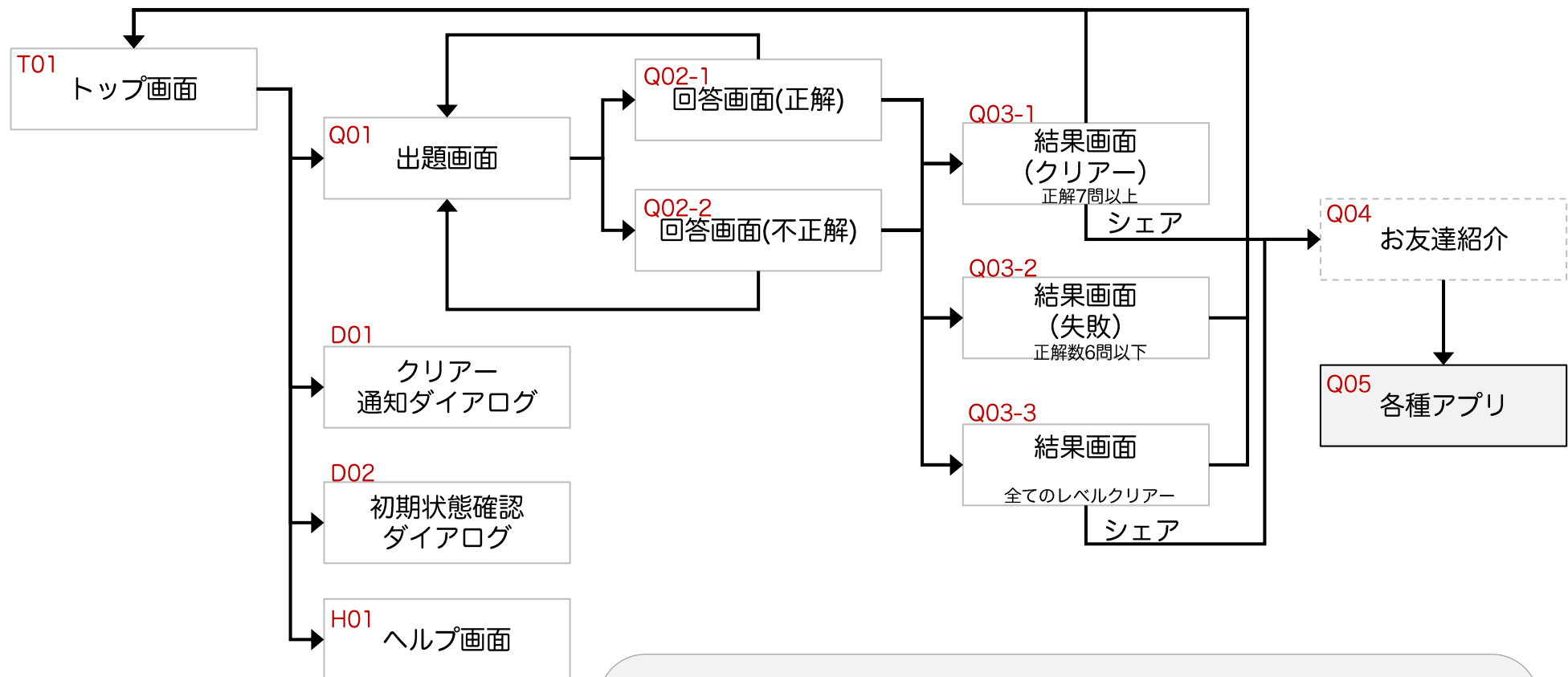
- お題となる画像を表示し、選択肢の4枚の画像から同じものを選ぶ脳トレアプリ。
- 問題は、レベルに応じて出題する。
- レベルは6段階あり、1つのレベルにつき10問出題する。
- 1問につき制限時間は10秒とする。
- 選択肢の画像タップもしくは制限時間の10秒をオーバーすると答えの画面が表示する。
- 正解すると正解用の効果音が再生する。不正解または制限時間オーバで不正解用の効果音が再生する。
- 1レベル内の問題出題順は、登録している問題をランダムにて出題するため、毎回同じ順序で出題されない。
- 選択肢の並びについては、登録している選択肢4つがランダムにて配置する。
- 10問のうち7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

---

- レベルクリアーまでのトータル正答数を集計する。  
1度もクリアー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。  
一度クリアーした、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)



BGMを再生する

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。

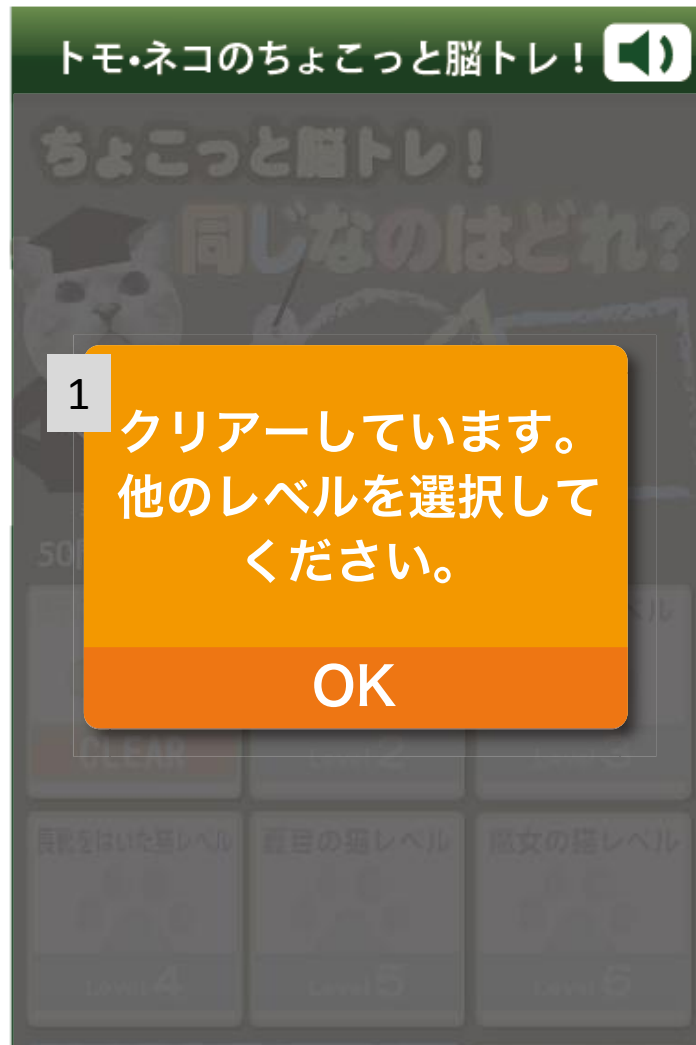
※ 現在の状態をクリアーして初期状態にする。

6. 音量のON、OFF

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。

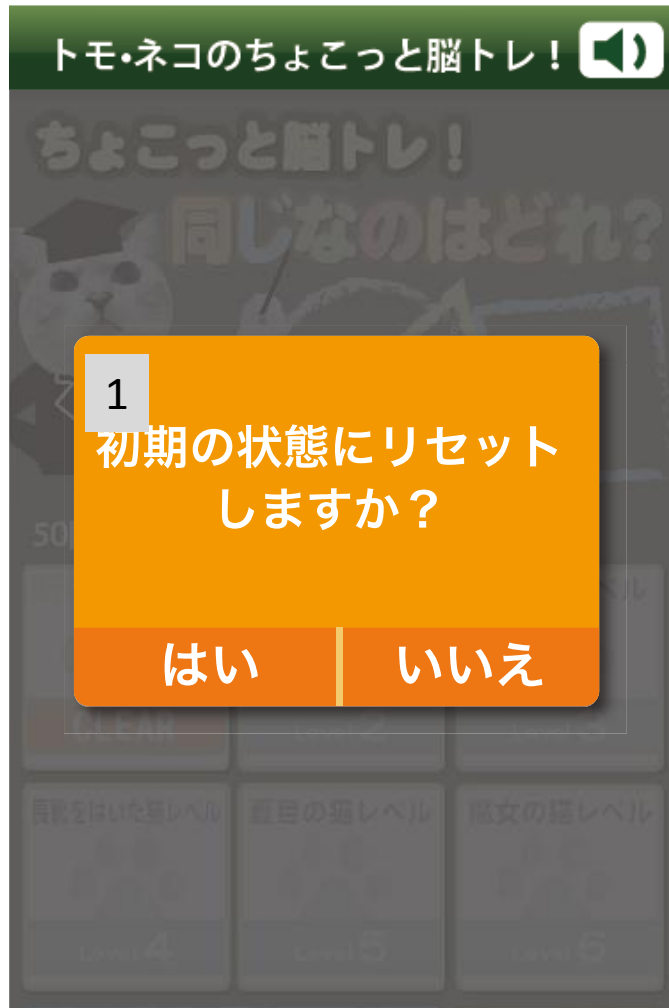
# クリアー通知ダイアログ (D01)



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)

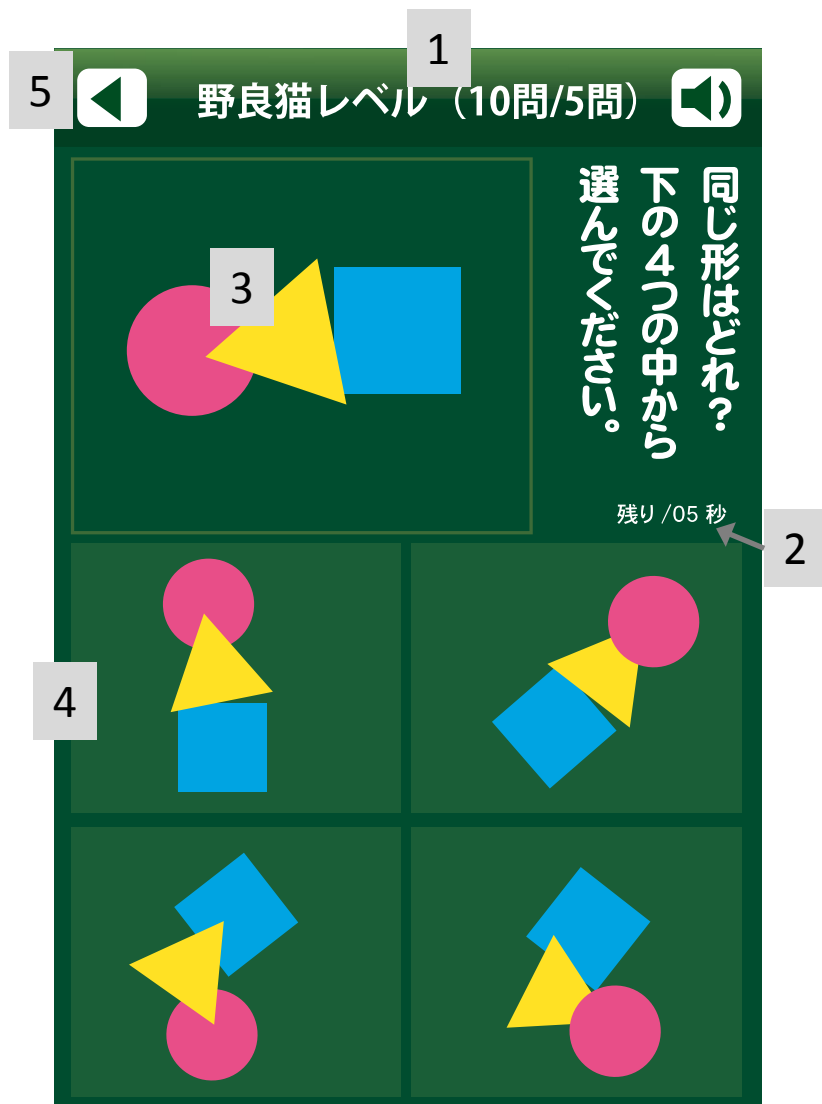


## 1. 初期状態確認ダイアログを表示

「はい」を選択すると  
クリアー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. TOPページに戻る

TOPページに戻る



# 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、  
左図の正解の画面を表示する。

不正解の場合は、  
Q02-2の画面を表示する

## 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。

### 2. 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 (Q03-1)



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。

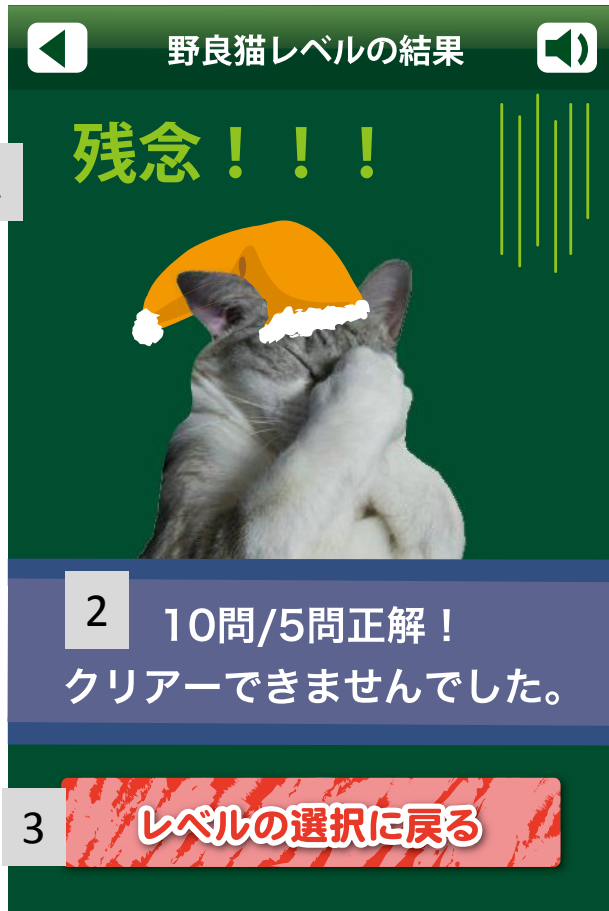
## 3. TOP画面に移動する

「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)



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

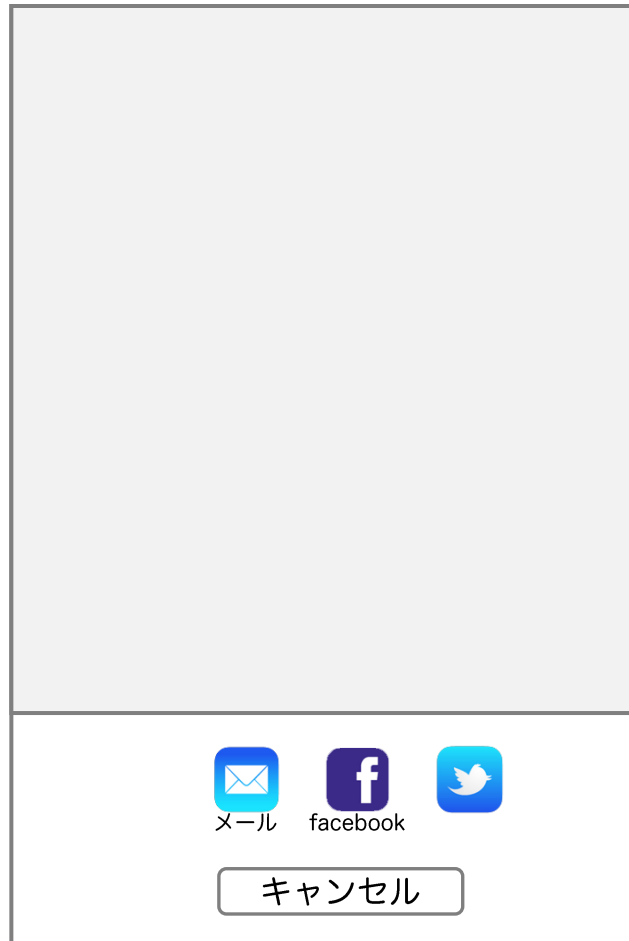
「レベルの選択に戻る」をタップするとTOP画面（T01）に移動する。

### 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

トモ・ネコのちょこっと脳トレ! 音のON・OFFボタン

ちょこっと脳トレ! 同じなのはどれ?

レベルを選択すると問題が表示されます。

レベルがクリアされると、ゴールドの肉球に変わります。

結果がリセットされます。

野良猫レベル (10問/5問) 現在の問題数を表示します。

残り/05秒 問題の画像を表示

下の4つの中から同じ形はどれ?

上の問題の画像と同じ画像を下の4枚の中から選びます。

販売元 <http://blogs.yahoo.co.jp/qjcg543>