

単体テスト仕様書	システム名	サブシステム名	業務種別	バージョン	更新日	作成者
	英単語クイズアプリ			V1.00	2023/5/25	宮本早織

テストID	UT-0001	テスト名	ユーザー登録＆ログイン＆ログアウト処理、問題の追加＆編集＆削除＆一覧表示、問題の解答＆正誤判定＆正解数判定＆解答一覧表示、単語帳の登録＆表示
事前条件	テストデータがDBに反映されていること		

テスト環境	サーバー1	サーバー2	クライアント	テスト区分	Phase1	実行サイト	サーバー1	サーバー2	テスト結果	件数	率
マシン名	MAMP			回数	1回目	DBサーバー	○		合格(○)	0	
機種	MacBook Pro (13-inch, M1,2020)			実施日	5/25	APサーバー	○		不合格(×)	0	
OS	macOS Ventura			実施者	宮本早織				未テスト(未)	0	
メモリー	8 GB 2133 MHz LPDDR3								合計件数:	0	
ブラウザ											

項目名	画面名	イベント №	手順	テストデータ 仕様№	正常／異常	期待結果	実施日	実施者	合否	備考
ユーザーの無料会員登録 (名前)	会員登録ページ	1-1	名前を入力して登録ボタンを押下		正常	エラーメッセージが表示されず、全ての項目に入力エラーがない場合、マイページに遷移する				
		1-2	未入力状態で登録ボタンを押下		準正常	マイページへ遷移せず、同一画面でエラーメッセージが表示される				
ユーザーの無料会員登録 (メールアドレス)		2-1	メールアドレスを入力して登録ボタンを押下		正常	エラーメッセージが表示されず、全ての項目に入力エラーがない場合、マイページに遷移する				
		2-2	未入力状態で登録ボタンを押下		準正常	マイページへ遷移せず、同一画面でエラーメッセージが表示される				
	2-3	メールアドレスに@が入っていない状態で登録ボタンを押下		準正常	マイページへ遷移せず、同一画面でエラーメッセージが表示される					
	2-4	登録済みのメールアドレスを入力して登録ボタンを押下		準正常	マイページへ遷移せず、同一画面でエラーメッセージが表示される					
ユーザーの無料会員登録 (パスワード)		3-1	8文字以上のパスワードを入力して登録ボタンを押下		正常	エラーメッセージが表示されず、全ての項目に入力エラーがない場合、マイページに遷移する				
		3-2	8文字未満のパスワードを入力して登録ボタンを押下		準正常	マイページへ遷移せず、同一画面でエラーメッセージが表示される				
		3-2-1	未入力状態で登録ボタンを押下		準正常	マイページへ遷移せず、同一画面でエラーメッセージが表示される				
ユーザーの無料会員登録 (パスワード確認用)		4-1	入力済みのパスワードと一致しているパスワードを入力して登録ボタンを押下		正常	エラーメッセージが表示されず、全ての項目に入力エラーがない場合、マイページに遷移する				
	4-2	入力済みのパスワードと一致していないパスワードを入力して登録ボタンを押下		準正常	マイページへ遷移せず、同一画面でエラーメッセージが表示される					
	4-3	未入力状態で登録ボタンを押下		準正常	マイページへ遷移せず、同一画面でエラーメッセージが表示される					
ログイン(メールアドレス)	ログイン画面	1-1	未入力状態でログインを押下		準正常	マイページへ遷移せず、同一画面でエラーメッセージが表示される				
		1-2	登録済みのメールアドレスを入力しログインを押下		正常	エラーメッセージが表示されず、全ての項目に入力エラーがない場合、マイページに遷移する				role=1のとき管理者マイページへ、role=2のとき一般マイページへ、role=3のとき有料マイページへ
ログイン(パスワード)		2-1	未入力状態でログインを押下		準正常	マイページへ遷移せず、同一画面でエラーメッセージが表示される				
		2-2	登録済みのメールアドレスを入力しログインを押下		正常	エラーメッセージが表示されず、全ての項目に入力エラーがない場合、マイページに遷移する				
タイトルロゴ	トップページ	1-1	タイトルロゴ押下		正常	表示崩れやエラーがなく正常にトップページが表示される				
ログイン		2-1	ログイン押下		正常	表示崩れやエラーがなく正常にログイン画面が表示される				
会員登録		3-1	会員登録押下		正常	表示崩れやエラーがなく正常に会員登録画面が表示される				
マイページ		4-1	マイページ押下		正常	表示崩れやエラーがなく正常にマイページが表示される				
ログアウト		5-1	ログアウト押下		正常	表示崩れやエラーがなく正常にログアウトできる				ログアウト状態のトップページに遷移
タイトルロゴ	マイページ(管理者)	1-1	タイトルロゴ押下		正常	表示崩れやエラーがなく正常にトップページが表示される				
マイページ		2-1	マイページ押下		正常	表示崩れやエラーがなく正常にマイページが表示される				
ログアウト		3-1	ログアウト押下		正常	表示崩れやエラーがなく正常にログアウトできる				ログアウト状態のトップページに遷移
トップページ		4-1	トップページ押下		正常	表示崩れやエラーがなく正常にトップページが表示される				

各クイズのタイトル		5-1	各クイズのタイトルを押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常に選択したタイトルの問題一覧が表示される				
編集ボタン	問題一覧(管理者)	1-1	編集ボタンを押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常に編集画面が表示される				
削除ボタン		2-1	削除ボタンを押下	正常	「本当に削除しますか」のポップアップが出て okを押下すると、表示崩れやエラーがなく同画面上で正常に選択したクイズが削除され、「問題の削除に成功しました。」のメッセージが表示される。				
問題を追加ボタン		3-1	問題を追加ボタンを押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常に追加画面が表示される				
戻るボタン		4-1	戻るボタンを押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常にマイページが表示される				
問題		1-1	問題を入力して登録ボタンを押下	正常	エラーメッセージが表示されず、全ての項目に入力エラーがない場合、問題が追加され、問題一覧に遷移する				
選択肢		1-2	未入力状態で登録ボタンを押下	準正常	問題が追加されず同一画面でエラーメッセージが表示される				
		2-1	選択肢を入力して登録ボタンを押下	正常	エラーメッセージが表示されず、全ての項目に入力エラーがない場合、問題が追加され、問題一覧に遷移する				
		2-2	未入力状態で登録ボタンを押下	準正常	問題が追加されず同一画面でエラーメッセージが表示される				
正解の選択肢		3-1	正解の選択肢を選択した状態で登録ボタンを押下	正常	エラーメッセージが表示されず、全ての項目に入力エラーがない場合、問題が追加され、問題一覧に遷移する				
		3-2	何も選択肢ない状態で登録ボタンを押下	準正常	問題が追加されず同一画面でエラーメッセージが表示される				
戻るボタン	編集画面	4-1	戻るボタンを押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常に問題一覧が表示される				
問題		1-1	問題を未編集もしくは編集して更新ボタンを押下	正常	エラーメッセージが表示されず、全ての項目に入力エラーがない場合、問題が更新され、問題一覧に遷移する				
選択肢		1-2	未入力状態で更新ボタンを押下	準正常	問題が更新されず同一画面でエラーメッセージが表示される				
		2-1	選択肢を未編集もしくは編集して更新ボタンを押下	正常	エラーメッセージが表示されず、全ての項目に入力エラーがない場合、問題が更新され、問題一覧に遷移する				
		2-2	未入力状態で更新ボタンを押下	準正常	問題が更新されず同一画面でエラーメッセージが表示される				
正解の選択肢		3-1	正解の選択肢を選択した状態で更新ボタンを押下	正常	エラーメッセージが表示されず、全ての項目に入力エラーがない場合、問題が更新され、問題一覧に遷移する				
戻るボタン		3-2	戻るボタンを押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常に問題一覧が表示される				
タイトルロゴ	マイページ(一般会員)	1-1	タイトルロゴ押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常にトップページが表示される				
マイページ		2-1	マイページ押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常にマイページが表示される				
ログアウト		3-1	ログアウト押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常にログアウトできる				
トップページ		4-1	トップページ押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常にトップページが表示される				
各クイズのタイトル		5-1	各クイズのタイトルを押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常に選択したタイトルのメニュー画面が表示される				
各クイズのタイトル(有料版)		6-1	各クイズのタイトル(有料版)を押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常に有料プラン変更画面が表示される				
不正解単語帳	メニュー画面(一般&有料会員)	7-1	不正解単語帳を押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常に選択した不正解単語帳が表示される				
お気に入り単語帳		8-1	お気に入り単語帳を押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常に有料プラン変更画面が表示される				
問題一覧		1-1	問題一覧を押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常に問題一覧が表示される				
クイズを始める		2-1	クイズを始めるを押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常にクイズ問題が表示される				
戻るボタン		3-1	戻るボタンを押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常にマイページが表示される				
戻るボタン		1-1	戻るボタンを押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常にメニュー画面が表示される				
選択肢		1-1	選択肢を1つ選択して押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常に正誤結果画面が表示される				
		1-2	何も選択せずに回答するを押下	準正常	画面遷移せず、同一画面でエラーメッセージが表示される				
次の問題へボタン		1-1	次の問題へボタンを押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常に次の問題が表示される				
結果を見るボタン		1-1	結果を見るボタンを押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常に最終結果画面が表示される				
解答一覧へボタン	最終結果画面(一般&有料)	1-1	解答一覧へボタンを押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常に正誤一覧画面が表示される				
もう一度ボタン		1-1	もう一度ボタンを押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常にクイズ問題回答画面の最初のページが表示される				
マイページに戻るボタン		2-1	マイページに戻るボタン	正常	表示崩れやエラーがなく正常にマイページが表示される				
有料プランに変更ボタン		1-1	有料プランに変更ボタンを押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常に有料会員マイページが表示される				今回は有料プランに変更ボタンを押下のみで有料会員に変更される仕様です。
戻るボタン	不正解単語帳	2-1	戻るボタンを押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常に一般会員マイページが表示される				
削除ボタン		1-1	削除ボタンを押下	正常	「本当に削除しますか」のポップアップが出て okを押下すると、表示崩れやエラーがなく同画面上で正常に選択したクイズが削除され、「問題の削除に成功しました。」のメッセージが表示される。				
戻るボタン		2-1	戻るボタンを押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常にマイページが表示される				
タイトルロゴ		1-1	タイトルロゴ押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常にトップページが表示される				
マイページ	マイページ(有料会員)	2-1	マイページ押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常にマイページが表示される				
ログアウト		3-1	ログアウト押下	正常	表示崩れやエラーがなく正常にログアウトできる				

トップページ	問題一覧(有料)	4-1	トップページ押下		正常	表示崩れやエラーがなく正常にトップページが表示される				
各クイズのタイトル		5-1	各クイズのタイトルを押下		正常	表示崩れやエラーがなく正常に選択したタイトルのメニュー画面が表示される				
不正解単語帳		6-1	不正解単語帳を押下		正常	表示崩れやエラーがなく正常に選択した不正解単語帳が表示される				
お気に入り単語帳		7-1	お気に入り単語帳を押下		正常	表示崩れやエラーがなく正常にお気に入り単語帳が表示される				
お気に入りボタン		1-1	お気に入りボタンを押下		正常	「単語帳に登録しますか」のポップアップが出て okを押下すると、表示崩れやエラーがなく、同一画面で未登録のものなら登録しましたメッセージを表示してお気に入り登録、登録済みのものならすでに登録済みの単語ですのメッセージを表示				
戻るボタン	正誤一覧画面(有料)	2-1	戻るボタンを押下		正常	表示崩れやエラーがなく正常に選択したメニュー画面が表示される				
お気に入りボタン		1-1	お気に入りボタンを押下		正常	「単語帳に登録しますか」のポップアップが出て okを押下すると、表示崩れやエラーがなく、同一画面で未登録のものなら登録しましたメッセージを表示してお気に入り登録、登録済みのものならすでに登録済みの単語ですのメッセージを表示				
もう一度ボタン		2-1	もう一度ボタンを押下		正常	表示崩れやエラーがなく正常にクイズ問題回答画面の最初のページが表示される				
マイページに戻るボタン		3-1	マイページに戻るボタン		正常	表示崩れやエラーがなく正常にマイページが表示される				
削除ボタン	お気に入り単語帳	1-1	削除ボタンを押下		正常	「本当に削除しますか」のポップアップが出て okを押下すると、表示崩れやエラーがなく同画面上で正常に選択したクイズが削除され、「問題の削除に成功しました。」のメッセージが表示される				
戻るボタン		2-1	戻るボタンを押下		正常	表示崩れやエラーがなく正常にマイページが表示される				