

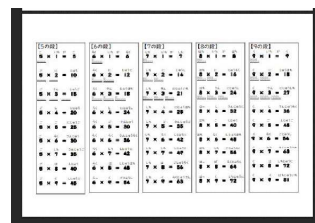
「九九王」webアプリ紹介

【17の特徴】

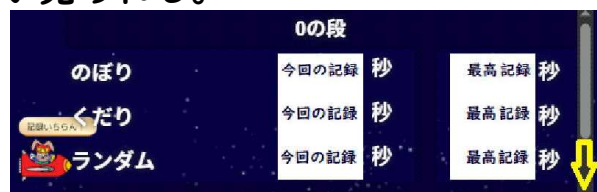
- (1)「完全無料」で利用できる。
- (2)ほとんどの端末（携帯，タブレット端末，パソコン）で可使用
- (3)九九学習（0の段～10の段，0～5の段のシャッフル，6～10の段のシャッフル）の13学習ができる。
- (4)3種類のスピード選択モード（ゆっくり・ふつう・はやい）がある。



- (5)九九王FBL一覧表（本アプリから無料ダウンロード）と連動した取組みで九九習得率をアップ

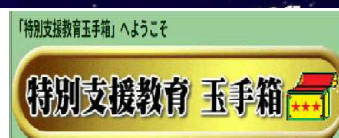


- (6) **くんだり** **のぼり** **ランダム** をクリアするとカードが1/3ずつ完成し、カードが完成すると、**たからばこへ** が現れ、そこでルーレットゲームができる。そのゲームで数字が当てることができれば、アイテムをゲットできる。全てのアイテムを集めるとプレミアムシーンが見られる。
- (7)ゲームでクリアできなくても、「今までの最高タイム」や「今回のタイム」を掲載

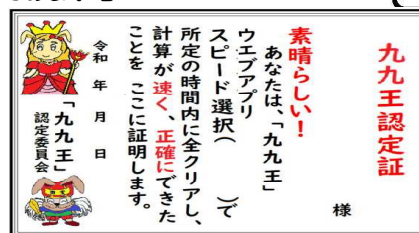


- (8)タップ入力でたくさんの問題に取り組める
- (9)画面上でBGM・効果音のオン・オフ可
- (10)キーボード入力対応
- (11)説明動画やPDF資料で容易に使用法把握
- (12)自作Excelシートで成長チェック（無料ダウンロード）

※ホームページ「特別支援学級における道徳授業」から無料ダウンロード



- (13)「九九王認定証」で意欲化。
（本アプリから資料無料ダウンロード）
- (14)アドレスをアイコン化，ブックマーク登録
（本アプリから資料無料ダウンロード）
- (15)「九九王」webアプリ研修の流れを掲載
（本アプリから資料無料ダウンロード）
- (16)「～だより」で家庭へ告知無料ダウンロード
（本アプリから資料無料ダウンロード）



- (17)還暦を過ぎ、教師を定年退職した各分野では著名な3人【左から渡辺猛先生（熊本県）、大江浩光先生（鹿児島県）、佐々木智光先生（千葉県）】が、子どもたちを笑顔にするために製作した。



【「九九王」webアプリの使い方】



①トップ画面
(スピード選択)

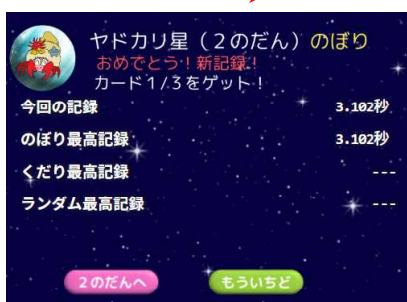


②2の段ステージ



②ステージ選択

BGMや効果音
のオン、オフ可



(のぼり)
(くだり)
(ランダム)
全クリア



(ルーレットゲーム)



「セット」でポイント数
だけ数字が赤になる。



「スタート」で数字が点滅移動し、「ストップ」で
止まる。赤の数字に止まれば、アイテムゲット！



※全部アイテムが揃えば
プレミアの演出が・・・！

「九九王」webアプリ対応

九九

(1人1台・マルチタッチ・オンライン)

FBI一覧表



九九王! webアプリ起動QRコード



九九王 webアプリ

特別支援学級、個別指導のための
完全習得ワーク

さんすう

大江浩光 著

指導も学習もスラスラできて
自信がつくいちやう魔法のワーク

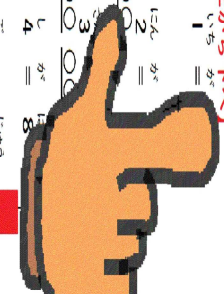
完全習得ワーク
九九王! webアプリ対応QRコード



ゆびでこたえを
かくしながら
九九をおぼえよう

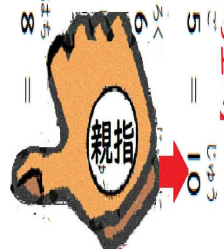
【指を上から下へ】

2 × 1 = 2
2 × 2 = 4
2 × 3 = 6
2 × 4 = 8
2 × 5 = 10



【指を下から上へ】

2 × 5 = 10
2 × 6 = 12
2 × 7 = 14
2 × 8 = 16
2 × 9 = 18



【1の段】

1 × 1 = 1
1 × 2 = 2
1 × 3 = 3
1 × 4 = 4
1 × 5 = 5
1 × 6 = 6
1 × 7 = 7
1 × 8 = 8
1 × 9 = 9

【2の段】

2 × 1 = 2
2 × 2 = 4
2 × 3 = 6
2 × 4 = 8
2 × 5 = 10
2 × 6 = 12
2 × 7 = 14
2 × 8 = 16
2 × 9 = 18

【3の段】

3 × 1 = 3
3 × 2 = 6
3 × 3 = 9
3 × 4 = 12
3 × 5 = 15
3 × 6 = 18
3 × 7 = 21
3 × 8 = 24
3 × 9 = 27

【4の段】

4 × 1 = 4
4 × 2 = 8
4 × 3 = 12
4 × 4 = 16
4 × 5 = 20
4 × 6 = 24
4 × 7 = 28
4 × 8 = 32
4 × 9 = 36

※A4のままで両面印刷（長編とじ）し、ラミネートをかけることをお勧めします。

【5の段】 ご いち が ご 5 × 1 = 5 ごごごご ご に じゅう 5 × 2 = 10 ごごごご ごごごご ご さん じゅうご 5 × 3 = 15 ごごごご ごごごご ごごごご ご し にじゅう 5 × 4 = 20 ご ご にじゅうご 5 × 5 = 25 ご ろく さんじゅう 5 × 6 = 30 ご しち さんじゅうご 5 × 7 = 35 ご は しじゅう 5 × 8 = 40 ご く しじゅうご 5 × 9 = 45	【6の段】 ろく いち が ろく 6 × 1 = 6 ろくろく ろく に じゅうに 6 × 2 = 12 ろくろく ろくろく ろく さん じゅうはち 6 × 3 = 18 ろくろく ろくろく ろくろく ろく し にじゅうし 6 × 4 = 24 ろく ご さんじゅう 6 × 5 = 30 ろく ろく さんじゅうろく 6 × 6 = 36 ろく しち しじゅうに 6 × 7 = 42 ろく は しじゅうはち 6 × 8 = 48 ろく く じじゅうし 6 × 9 = 54	【7の段】 しち いち が しち 7 × 1 = 7 しちしち しち に じゅうし 7 × 2 = 14 しちしち しちしち しち さん にじゅういち 7 × 3 = 21 しちしち しちしち しちしち しち し にじゅうはち 7 × 4 = 28 しち しち ご さんじゅうご 7 × 5 = 35 しち ろく しじゅうに 7 × 6 = 42 しち しち しじゅうく 7 × 7 = 49 しち は じじゅうろく 7 × 8 = 56 しち く ろくじゅうさん 7 × 9 = 63	【8の段】 はち いち が はち 8 × 1 = 8 はちしち はち に じゅうろく 8 × 2 = 16 はちしち 是ちしち はち さん にじゅうし 8 × 3 = 24 はちしち 是ちしち 是ちしち はち し さんじゅうに 8 × 4 = 32 はち ろく しじゅう 8 × 5 = 40 はち ろく しじゅうはち 8 × 6 = 48 はち しち じじゅうろく 8 × 7 = 56 はち はち ろくじゅうし 8 × 8 = 64 はち く しちじゅうに 8 × 9 = 72	【9の段】 く いち が く 9 × 1 = 9 くくくく く に じゅうはち 9 × 2 = 18 くくくく 是ちくく く さん にじゅうしち 9 × 3 = 27 くくくく 是ちくく 是ちくく く し さんじゅうろく 9 × 4 = 36 く ご しじゅうご 9 × 5 = 45 く ろく じじゅうし 9 × 6 = 54 く しち ろくじゅうさん 9 × 7 = 63 く は しちじゅうに 9 × 8 = 72 く く はちじゅういち 9 × 9 = 81
--	--	--	--	--

九九王認定証

素晴らしい！

あなたは、「九九王」

ウェブアプリ

スピード選択（ ）で

所定の時間内に全クリアし、
計算が速く、正確にできた
ことをここに証明します。

様

令和 年 月 日



「九九王」
認定委員会



九九王認定証

素晴らしい！

あなたは、「九九王」

ウェブアプリ

スピード選択（ ）で

所定の時間内に全クリアし、
計算が速く、正確にできた
ことをここに証明します。

様

令和 年 月 日



「九九王」
認定委員会



九九王認定証

素晴らしい！

あなたは、「九九王」

ウェブアプリ

スピード選択（ ）で

所定の時間内に全クリアし、
計算が速く、正確にできた
ことをここに証明します。

様

令和 年 月 日



「九九王」
認定委員会



九九王認定証

素晴らしい！

あなたは、「九九王」

ウェブアプリ

スピード選択（ ）で

所定の時間内に全クリアし、
計算が速く、正確にできた
ことをここに証明します。

様

令和 年 月 日



「九九王」
認定委員会



九九王認定証

素晴らしい！

あなたは、「九九王」

ウェブアプリ

スピード選択（ ）で

所定の時間内に全クリアし、
計算が速く、正確にできた
ことをここに証明します。

様

令和 年 月 日



「九九王」
認定委員会



【アドレスを「アイコン化」又は「ブックマーク登録」すると簡単スタート】

(1) アドレスを「アイコン化」する方法（お勧め）



④ 名前を確認した上で、**○で囲んだ「追加」をタップ**する。



⑤ 新しく作られたアイコンがトップ画面に表示される。

※機種やソフトにより、手順が異なったり、できなかったこともあります。

⑥ トップ画面が表示されたら、**九九王**のアイコンをタップすれば、ゲームスタート。

(2)アドレスを「ブックマーク登録」する方法

【iPhoneなどのiOSの場合】

※アドレスをブックマークに登録する方法



①「九九王」のサイトを表示させブックマークをタップする。



②「ブックマークを追加」をタップする。

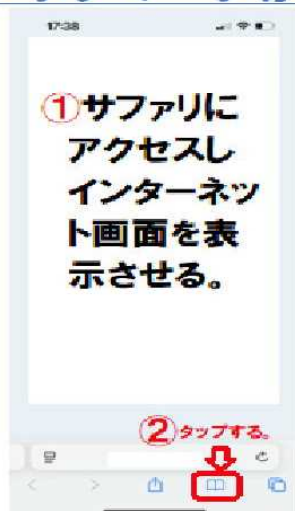


③「九九王」というファイル名がでくるので、保存をタップする。



④「九九王」というファイル名を確認し、完了をタップする。

※ブックマークから起動させる方法



①サファリを起動させた後、ブックマークをタップする。



②ブックマーク内に登録された「九九王」が表示されるので、それをタップすると起動する。

「九九王」webアプリ研修の流れを掲載

① 九王FBL一覧表（本アプリから無料ダウンロード）で演習

① 九九王webアプリ紹介動画を見せる。

② 実際九九王webアプリをやる。

③ 自作Excelシート（特別支援教育玉手箱に掲載）で成長チェックをする。

()だより(No.)

令和 年 月 日 ()

() 学校 担当 ()

特別支援教育の用語や家庭学習で使えるweb算数アプリ（無料）紹介 「九九王」webアプリ紹介

【17の特徴】

- 1) 「完全無料」で使用できる。
- 2) ほとんどの端末（携帯、タブレット端末、パソコン）で使用可能
- 3) 九九学習（0の段～10の段、0～5の段のシャッフル、6～10の段のシャッフル）の13学習ができる。
- 4) 3種類のスピード選択モード（ゆっくり・ふつう・はやい）がある。



- 5) **九九王DB一覧表（本アプリから無料ダウンロード）と連動した取組みで九九習得率をアップ**

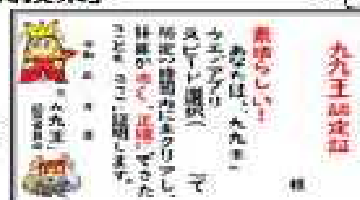
- 6) **くらげ**、**おぼろ**、**ランダム** をクリアするとカードが1/3ずつ完成し、カードが完成すると、**おぼろはこ** が現れ、そこでルーレットゲームができる。そのゲームで数字が当てることができれば、アイテムをゲットできる。全てのアイテムを集めるとプレミアムシーンが見られる。
- 7) ゲームでクリアできなくても、「今までの最高タイム」や「今回のタイム」を掲載

- 8) タップ入力だけでなく、問題に取り組める画面上でBGM・効果音のオン・オフ可
- 9) キーボード入力対応
- 10) 説明動画やPDF資料で容易に使用法把握
- 11) 自作Excelシートで成長チェック（無料ダウンロード）
- ※ホームページ「特別支援学級における道徳授業」から無料ダウンロード



ダウンロード
QRコード

- 12) 「九九王認定証」で意欲化。
（本アプリから資料無料ダウンロード）
- 13) アドレスをアイコン化、ブックマーク登録
（本アプリから資料無料ダウンロード）
- 14) 「九九王」webアプリ研修の流れを掲載
（本アプリから資料無料ダウンロード）
- 15) 「～だより」で家庭へ告知無料ダウンロード
（本アプリから資料無料ダウンロード）



- 16) 遺歴を過ぎ、教師を定年退職した各分野では著名な3人【左から渡辺猛先生（熊本県）、大江浩光先生（鹿児島県）、佐々木智光先生（千葉県）】が、子どもたちを笑顔にするために製作した。

