

使い方 マニュアル 2024



Ver.4.1.5



児童生徒の使い方マニュアル
PDF版のダウンロードが
できます



先生の使い方マニュアル
PDF版のダウンロードが
できます



授業事例などの
活用情報はこちら
活用支援サイトキュビナビ

学習eポータル + AI型教材



「教わる」から「学ぶ」へ。

Qubenaは、子どもたちが主体的に学び、正解のない問いの答えを自ら見つけていく
“未来を創る力”を育むための教育を目指しています。

 キュービナ **Qubena**とは? …… Qubenaの児童・生徒向け学習ツールです。

児童・生徒の使い方

CONTENTS

目次	02
QubenaとQubenaマネージャー	03
ログインとログアウト	04
サイドメニュー	05
学習画面	06
ホーム(单元ごとに学習する)	09
ワークブック(配信された問題を学習する)	11
5分間復習(自動出題される問題を学習する)	13
学習りれき(学習履歴を確認する)	14
よくあるご質問	15
お問い合わせ	16

※ 本資料は、校内でのご活用推進用途以外での利用をお控えください。

※ 本資料の内容は 2024年5月時点のものです。

※ 最新の情報はキュービナビ「機能一覧」、または下記 URL よりご確認ください。

【キュービナビ】 <https://navi.qubena.com/>

【Qubena】 <https://drive.google.com/file/d/1rop559Us0SSx8xFOi71X9-o0BLfIMtY4/view?usp=sharing>

【Qubenaマネージャー】 <https://drive.google.com/file/d/137qTXDxCmxzYFa9tXaQpIVivGxgRqWc3/view?usp=sharing>

QubenaとQubenaマネージャー

2つのプロダクトの違いをご案内します。

キュビナのAI機能が子どもたち一人ひとりの習熟度に合わせて最適な問題を出題します



Qubena

児童生徒用の学習ツールです。

Qubena

- 問題を選択して学習する
- 配信されたワークブックを解く
- 5分間復習機能で学習する
- 学習りれきを確認する
- MEXCBT*テストを受ける



Qubenaマネージャー

先生用の学習管理ツールです。

Qubena

- 学習履歴を確認する
- ワークブックを作成・配信する
- グループを作成する
- 搭載問題を確認する
- MEXCBT*テストを作成・配信する

ワークブック配信

Qubenaと
Qubenaマネージャーは
アクセスするURLが
異なります

学習ログデータ

上記以外に、管理者用のアカウント管理ツールとしてQubenaマネージャー [アカウント管理] があります。

*MEXCBTテストは、QubenaでMEXCBTをご利用の方向けの機能となります。

キュビナについて詳しく知りたい方はこちら

キュビナの使い方動画

https://youtu.be/Ms0YgYdrLmw?si=I053h9_Ddpf6zOcG



ログインとログアウト

Qubenaへのログイン方法とログアウト方法をご案内します。

ログイン手順

01 Qubenaにアクセスします。

memo

QubenaのURLの例

`https://{xxx}.qubena.app/`

{xxx}には自治体ごと(または学校ごと)に専用の文字列が入ります。

※QubenaマネージャーのURLとは異なります。

02 生徒アカウントでQubenaにログインします。



登録したいいずれかの児童生徒のアカウント情報を入力して[ログイン]をタッチします。

GoogleメールアドレスやMicrosoftメールアドレスを登録している場合は、[Googleでログイン]、[Microsoftでログイン]をタッチして、ログイン(シングルサインオン)することができます。

この画面が表示されればログイン完了です。



ログアウト手順

01 Qubenaからログアウトします。

設定画面で[ログアウト]をタッチします。



サイドメニュー

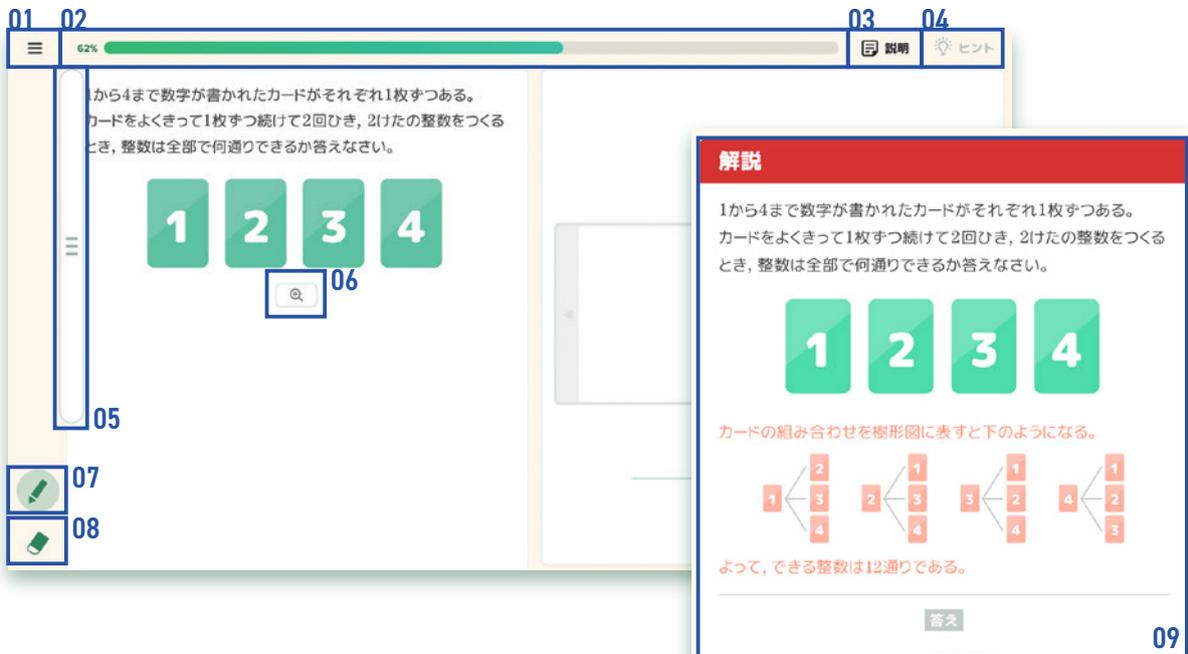
サイドメニューにある各項目の機能をご案内します。



項目	説明
01 ユーザーアイコン	ログインしている生徒アカウントの学年と生徒名が表示されます。
02 ホーム	Qubenaに搭載されている問題を単元ごとに学習できます。→ 詳しくはP09へ
03 ワークブック	先生から配信された問題を学習できます。→ 詳しくはP11へ
04 学習りれき	解いた問題を教科ごと、期間ごとに確認できます。→ 詳しくはP14へ
05 5分間復習	過去に解いたことがある問題、およびそれに関連する問題の中から、AIが自動出題する問題を学習できます。→ 詳しくはP13へ
06 メクビット※	MEXCBTテスト※を受けることができます。 ※MEXCBTをご利用の方向けの機能となります。詳細については、活用支援サイト「キュービナビ」内にある「機能一覧」の「MEXCBT」をご確認ください。 https://support.qubena.com/hc/ja/categories/8614681120793
07 設定	漢字・ひらがなの表記を変更したり、ログアウトしたりできます。

学習画面

学習画面の基本構成をご案内します。



項目	説明
01 メニュー	学習を中断したり、効果音のオン/オフを切り替えたりできます。
02 進捗バー	学習の進捗が表示されます。 進捗バーが緑のとき: 普通の問題が出題されているとき 進捗バーが青のとき: 個別最適な問題が出題されているとき
03 説明	問題の説明を確認できます。
04 ヒント	問題を解くためのヒントを確認できます。
05 スクロールバー	問題をスクロールして表示できます。
06 拡大ボタン	問題の画像を拡大表示できます。
07 ペンツール	解答欄に答えを記入したり、余白にメモしたりできます。
08 消しゴムツール	答えやメモを消すことができます。
09 解説	解説と答えを確認できます。

解答形式の種類

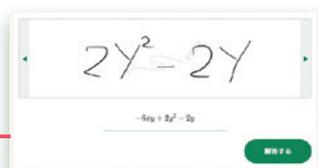
主な解答形式についてご案内します。

詳しい解答方法については活用支援サイト「キュビナビ」内にある「機能一覧」の「Qubena > 学習画面の構成」をご確認ください。
<https://support.qubena.com/hc/ja/sections/4650085402649>



手書き入力

解答欄に問題の答えを手書き入力して解答します。



解答欄のスペースが足りない場合、解答欄の[▶マーク]をタッチして回答スペースを広げることが可能です。

良い例



悪い例



memo

Qubenaの文字認識は、手書き入力した文字を文字データに寄せるような補正処理を入れています。そのため、紙の場合に読み手に伝わるよう丁寧に書くのと同様、ある程度は正しく認識されるように記入していただく必要があります。

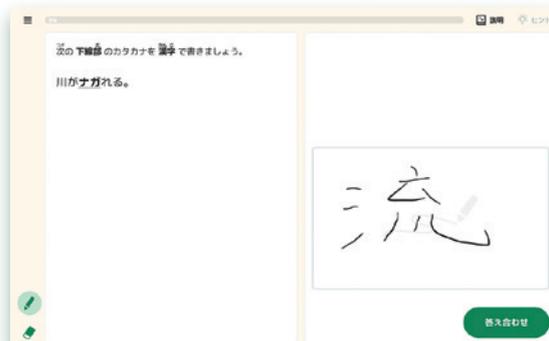
国語 手書きなぞり入力

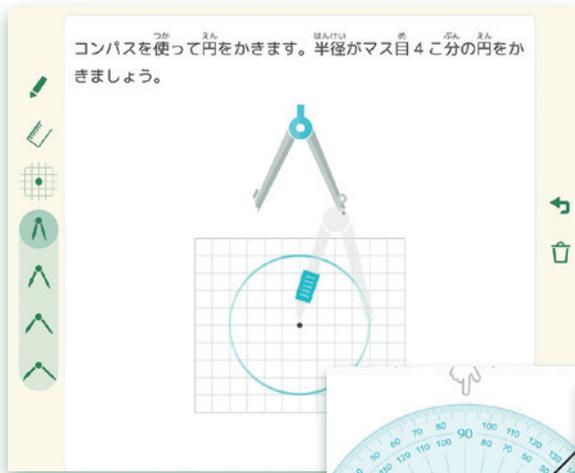
解答欄に表示されるお手本をなぞって解答します。



国語 手書き自己判定

解答欄に問題の答えを手書き入力し、自分でできた・できなかったを判断します。





算数 数学 作図

作図ツールを使って、作図ができます。
作図ツールには、
コンパス、分度器、定規、三角定規、点があります。

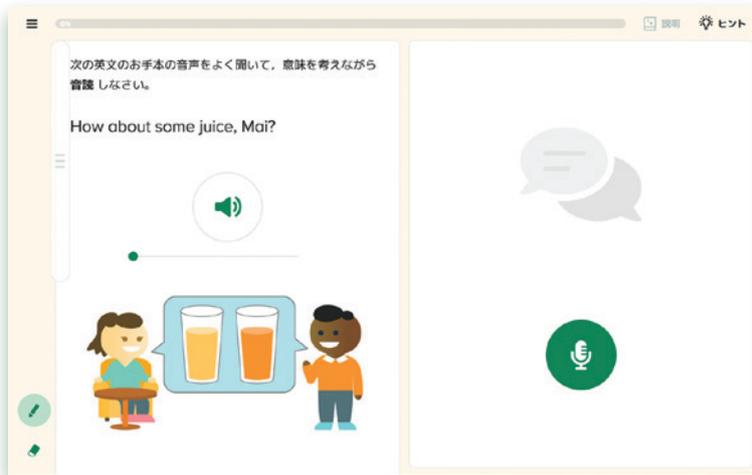
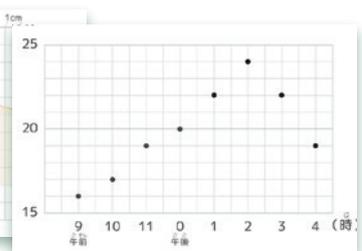
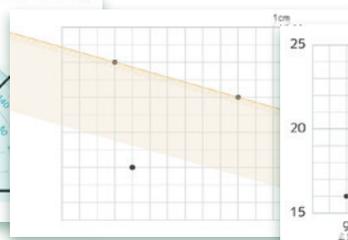
memo

作図ツールの使い方を動画で
確認されたい方は、YouTubeをご覧ください。



【Qubena】作図ツールの使い方

<https://www.youtube.com/watch?v=buzwRVRI9y8&t=1s>

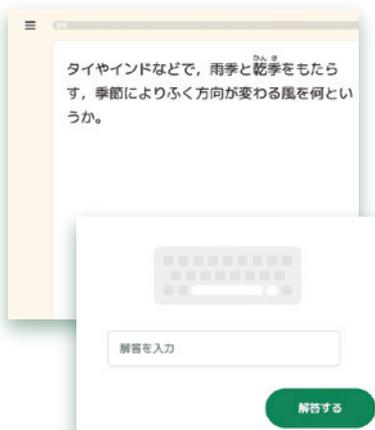


英語 音声入力

発話した音声を録音して解答できます。

memo

実際に発話することで、スピーキング力を養うことを狙っているため、正誤判定は出ません。



キーボード入力

解答欄にタブレットやパソコンのキーボードを使って、解答を入力できます。



語順整序

単語や文字列を正しい順序に並べ替えて解答します。



多肢選択

いくつかの選択肢から正しい答えを選択して解答します。
問題によっては、複数の選択肢を選択したり、画像を選択したりする問題もあります。

ホーム（单元ごとに学習する）

ホームでは、Qubenaに搭載されている問題を单元ごとに学習できます。
間違えると、AIが原因を特定し、つまずきのポイントとなった問題に立ち返って自動出題されます。

手順



01 学習する教科を選択します。

Qubenaの「ホーム」をタッチし、
学習する教科をタッチします。

最後に学習した節（または小節）を
表示する場合は、教科名の下に表示される
单元名をタッチします。

memo

最後に学習した節（または小節）は、学習を中断
した单元がある場合に表示されます。

小学校



02 学習する学年を選択します。

教科書に準拠した問題（教科書準拠版）、
または実力を広げる問題（標準版）の中から、
学習する学年をタッチします。

※教科書準拠版と標準版との違いについては、
活用支援サイト「キュビナビ」内にある
「機能一覧」の以下のページをご確認ください。
搭載問題の概要（小学校）
<https://support.qubena.com/hc/ja/articles/28936707987865>
搭載問題の概要（中学校）
<https://support.qubena.com/hc/ja/articles/28936721095577>

memo

小学校と中学校で、学年選択画面の見え方が異
なります。

中学校





03 学習する単元を選択します。

学習する章、節、小節の順にタッチします。
学習途中の節(または小節)には、
節名の横に進捗率が確認できる
進捗ゲージが表示されます。
問題をすべて解き終えた節(または小節)には、
節名の横に習熟度が表示されます。

memo

習熟度は、正答率や解答時間などの情報をもと
に4段階で表示されます。

「A:よく理解できている(★マークが点灯)」

「B:概ね理解できている」

「C:あまり理解できていない」

「D:ほとんど理解できていない」



04 学習をはじめます。

[はじめから] または
[続きから] をタッチして学習をはじめます。

memo

[はじめから] をタッチすると中断データが削除さ
れますので、ご注意ください。



05 学習を終わります。

単元内の問題をすべて解き終えると
「Finish!」画面が表示されます。
続けて学習する場合は [次へ] をタッチします。
目次に戻る場合は [問題一覧へ] をタッチします。

ワークブック(配信された問題を学習する)

ワークブックでは、先生が配信した問題を学習できます。

ワークブック

すべて 算数・数学 理科 英語 国語 社会

01 すべて まだ できた 02 配信中 終了

03

【2年数学】課題(平方根)
2022/10/10 ~ 2022/10/18 20問~
正答率 -%

2年生 宿題
2021/10/10 ~ 2021/10/11 20問~
2021/10/10 正答率 -%

前置詞と不定詞 宿題
2021/01/20 ~ 2021/01/30 10問~
2021/01/28 正答率 93%

テスト対策
2021/01/02 ~ 2021/01/07 18問~
2021/01/02 正答率 75%

項目	説明
01 解答状態	「すべて」「まだ」「できた」を選択できます。 すべて:すべてのワークブックが表示されます。 まだ:未着手のワークブックや、指定部分の問題を解き終えていないワークブックが表示されます。 できた:指定部分の問題をすべて解き終えたワークブックが表示されます。
02 配信状態	「配信中」「終了」を選択できます。 配信中:配信期間内のワークブックが表示されます。 終了:配信期間が終了したワークブックが表示されます。
03 進捗ゲージ	学習途中のワークブックには、進捗率を確認できる進捗ゲージが表示されます。 指定部分の問題をすべて解き終えたワークブックには、ワークブック名の横に「✓」マークが表示されます。復習部分ありの場合は、「✓」マークの下に復習部分で正解した問題数が「+数字」で表示されます。 ※進捗率には、自動出題された問題は含まれません。

手順



01 学習する教科を選択します。

Qubenaの「ワークブック」をタッチし、「すべて」、または学習する教科をタッチします。

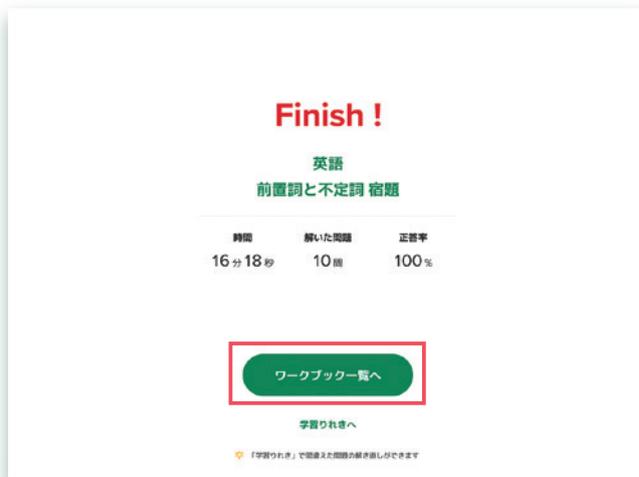
02 学習するワークブックを選択します。

解答状態、配信状態を絞り込み、学習するワークブックをタッチします。完了したワークブックも再度学習できます。



03 学習をはじめます。

[スタート]または[続きから]をタッチして学習をはじめます。はじめて学習するワークブックや、2回目以降に再学習するワークブックは、[スタート]をタッチして学習をはじめます。学習を中断したワークブックは、[続きから]をタッチして前回の続きから学習を再開できます。



04 学習を終わります。

目標時間が経過するか、問題を最後まで解き終わると、「Finish!」画面が表示されてワークブックが完了となります。「ワークブッケー覧へ」をタッチして「ワークブッケー覧」画面に戻ります。

memo

「Finish!」画面が表示されるとワークブックが完了となり、ワークブック開始画面の「最近のりれき」に解いた日付が表示されます。

5分間復習(自動出題される問題を学習する)

5分間復習では、過去に解いたことがある問題、およびそれに関連する問題の中から、AIが自動出題する問題を学習できます。

5分間復習には、「通常モード」と「計画モード」があります。

通常モード

指定した教科の中から問題が自動出題されます。

計画モード

指定した範囲から問題が自動出題されます。

(詳しい使い方については活用支援サイト「キュビナビ」内にある「機能一覧」の「Qubena > 学習」をご確認ください)

※各教科で「通常モード」と「計画モード」を同時に学習することはできません。

※5分間復習では、最後に解いてから24時間以上経過した問題が自動出題の候補となります。

※自動出題される問題の中には、試しに解いてみた問題なども含まれるため、過去に違う学年の問題を解いたことがある場合はそれらが出題されることがあります。

通常モードの手順



01 学習をはじめます。

Qubenaのサイドメニューから「5分間復習」をタッチし、[スタート]をタッチして学習をはじめます。

memo

自動出題の候補がない場合は「今は復習問題がありません」が表示されます。自動出題の候補が少ない場合は、5分が経過する前に学習が終了することがあります。

memo

中学生のみ、社会の[スタート]をタッチした後に、「科目選択」画面が表示されます。



02 学習を終わります。

学習りれき(学習履歴を確認する)

学習りれきでは、解いた問題を教科ごと、期間ごとに確認できます。

手順



01 学習りれきを確認する教科を選択します。

Qubenaの「学習りれき」をタッチし、学習りれきを確認する教科をタッチします。

02 学習りれきを確認します。

表示期間を選択し、学習りれきを確認します。表示期間は、「日」「週」「月」単位で切り替えることができます。

項目	説明
01 時間	問題を解いていた時間「解答時間」と、解説を表示していた時間「解説表示時間」の合計が表示されます。
02 解いた問題	解いた問題数の合計が表示されます。
03 正答率	解いた問題のうち、正解した問題の割合が表示されます。



03 間違えた問題を解き直します。

学習りれきでは、間違えた問題を解き直すことができます。

間違えた問題は [×のみ表示] にチェックを入れて絞り込むことができます。解き直した問題には、「★マーク」が表示されます。

よくあるご質問

よくあるご質問やつまずきやすいポイントです。うまくいかない時はこちらをご確認ください。

Q1

Qubenaに
ログインできない

A

QubenaのURLや、生徒アカウントのログインID・パスワードが正しく入力されているかご確認ください。
詳しくは、活用支援サイト「キュビナビ」内にある「よくあるご質問」の、「Qubenaにログインできない場合の原因を教えてください」をご確認ください。
<https://support.qubena.com/hc/ja/articles/4650182560665>

Q2

学習メニューに
習っていない漢字が
使われており
読むことができない

A

学習メニューの表記は学年に合わせて設定できます。
詳しくは、活用支援サイト「キュビナビ」内にある「機能一覧」の、「画面の表記を漢字・ひらがなに変更する」をご確認ください。
<https://support.qubena.com/hc/ja/articles/21431836454553>

Q3

手書き入力した
文字が正しく
認識されない

A

手書き入力では、紙に書くのと同様、読み手に伝わるよう丁寧に記入してください。
詳しくは、活用支援サイト「キュビナビ」内にある「よくあるご質問」の、「文字が正しく認識されない場合の原因を教えてください」をご確認ください。
<https://support.qubena.com/hc/ja/articles/5050196342169>

Q4

問題や解答に
誤りがある

A

見つけた誤りを先生に報告することができます。
詳しくは、活用支援サイト「キュビナビ」内にある「機能一覧」の、「困っていることを送信する」をご確認ください。
<https://support.qubena.com/hc/ja/articles/21432218746905>

この他の「よくあるご質問」は活用支援サイト「キュビナビ」で確認することができます。



<https://support.qubena.com/hc/ja?p=faq>



お問い合わせ

「よくあるご質問」以外で不明点がある場合は、お手数ですがこちらをご覧ください。

Qubenaサポートセンターにお問い合わせる

Qubena サポートセンター

電話 / 050-3198-9755 受付時間 / 9:00~18:00(土・日・祝日を除く)
メールフォーム: キュビナビ「お問い合わせ」

Qubenaをより快適に・より効果的に
活用いただくための活用支援サイト

キュビナビ

Qubena Navi

まずは何から始める？

動画や資料など
豊富な

お役立ち資料



クラスで使い始めるときに...
「Qubenaの使い方」説明動画

保護者の方や児童生徒向け
「Qubenaの特徴」説明資料



どうやって授業に活用する？
スタートキット

どう使ったらいいの？

各校の活用事例や
利用シーンごとの提案などの

活用アイデア

活用事例

- 取り入れやすい朝学習から、段階的に活用を拡大
- 同じ読み方の漢字に気を付けよう(小学校国語)
- 「考える時間」を確保するための効果的な定着確認

利用シーン

- 授業内で小テストを行う
- 授業中に演習する(ワークブックを使う)
- 初めてQubenaにログインする

教科書対応で
さらに使いやすく
なりました!

もっと知りたい!

便利な新機能や
セミナー開催など

最新情報

- アップデート情報
- Qubena導入研修会
- 事例発表セミナー など



Q キュビナビ
<https://navi.qubena.com>

LINE公式アカウントからでも 簡単にアクセスできます

- 研修やイベントのお申し込み
- 活用事例の検索
- 最新情報
- サポートへお問い合わせ

QRコード※や
ID検索で
追加してね



ID @qubena

※QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

