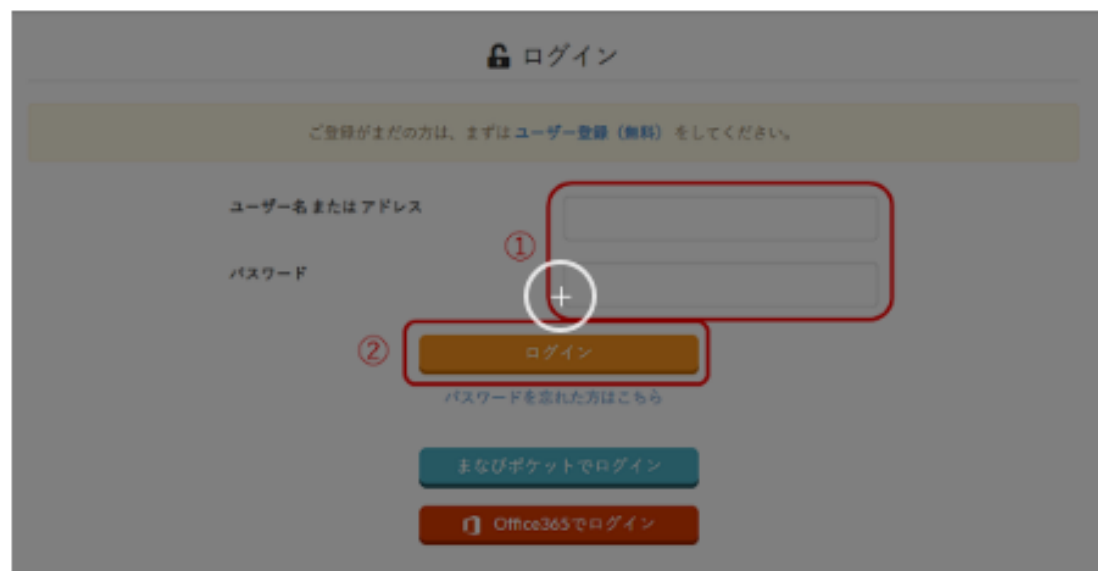


ログインする

eboardのアカウントにログインすることで、学習の記録を残しながら勉強を進めることができます。

ログインURL  : <https://www.eboard.jp/accounts/signin/>



The login page has a title 'ログイン' (Login) with a lock icon. Below it is a message: 'ご登録がまだの方は、まずはユーザー登録（無料）をしてください。' (If you are not yet registered, please first register as a user (free)). There are two input fields: 'ユーザー名またはアドレス' (Username or address) and 'パスワード' (Password). A red box labeled '①' encompasses both fields. Below the password field is a '+' icon in a circle. A red box labeled '②' encompasses the 'ログイン' (Login) button. Below the login button is a link: 'パスワードを忘れた方はこちら' (Click here if you forgot your password). At the bottom, there are two more buttons: 'まなびポケットでログイン' (Login with Manabi Pocket) and 'Office365でログイン' (Login with Office365).

① ユーザー名とパスワードを入力する

② 「ログイン」をクリック

※まなびポケット や Office365 からログインする場合は、それぞれのボタンをクリックしてください。

ログアウトする

共用のパソコン（学校などでみんなで使うパソコン）で学習を終える時は、ログアウトするようにしましょう。



The screenshot shows the eboard homepage. In the top right corner, there is a 'マイボード' (My Board) section with a 'ユーザー名' (Username) link, which is circled in red and labeled '①'. A dropdown menu is open below it, showing '設定変更' (Change Settings) and 'ログアウト' (Logout), with 'ログアウト' circled in red and labeled '②'. Below this is the '勉強中の教科' (Subjects being studied) section, which lists subjects like '中学国語' (Junior High School Japanese), '中学理科' (Junior High School Science), and '中学数学' (Junior High School Math) with their respective lesson counts. Each subject has a list of lessons with icons and titles.

① 右上の「ユーザー名」をクリックする

② 「ログアウト」をクリック

教科や単元をえらぶ

ログインすると「マイボード」という画面になります。ここから、勉強する教科をえらびます。


マイボードURL  : <https://www.eboard.jp/dashboard/>

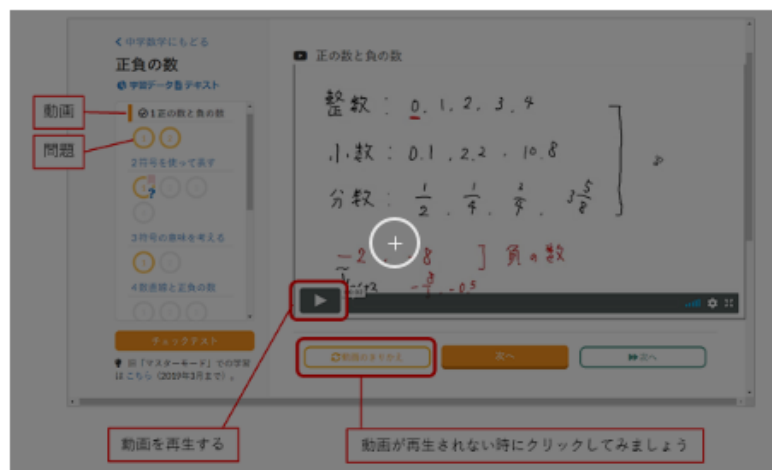


各教科のページです。すべての単元が表示されています。ここから、勉強する単元をえらびます。勉強する学年や分野をえらぶと、それに当てはまる単元だけが表示されます。

映像授業（解説動画）を見る

eboardには ①映像授業（解説動画） ②デジタル問題 ③プリント の3つの教材があります。

左側のメニューから、見たい動画や問題をクリックすると、右側に動画や問題が表示されます。動画が再生されない時は「 動画のきりかえ」をクリックしてみましょう。



動画を見たら「**見ました！**」をクリックしましょう。「見ました！」をクリックした動画は、左側メニューの動画タイトルにチェックマークがつきます。

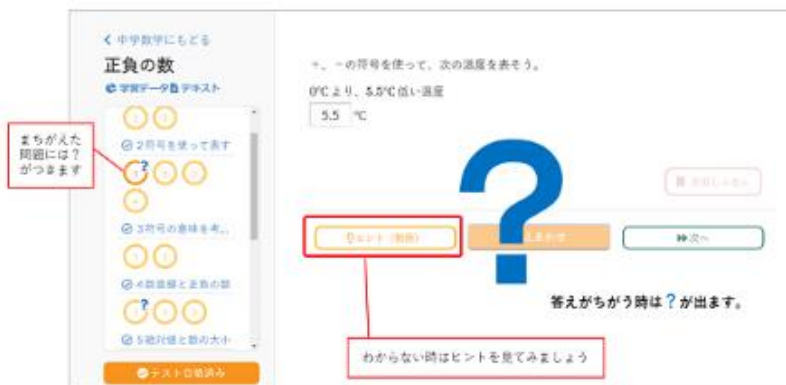
問題をとく

eboardには、映像授業（解説動画）の内容に合わせた デジタル問題集があります。



※まちがえた問題をやり直して正解すると？は消えます。

答えあわせを入力・えらんだら「**答え合わせ**」ボタンをおしましょう。正しい時は○、まちがえた時は？が表示されます。まちがえた時やわからない時は、「**ヒント**」ボタン。ヒントやヒント動画を見て、もう一度考えてみましょう。



2度まちがえると、「**答えを見る**」ボタンが表示されます。これをクリックすると、答えと解説を見ることができます。



答えと解説を見ながら、もう一度考えてみましょう。「**もう一度挑戦**」をクリックすると、問題を解き直すこともできます。

チェックテストに挑戦

eboardには、単元ごとにチェックテストがあります（デスクトップ、タブレットのみの機能）。学習した内容が理解できているか、チェックしてみましょう。

画面左の「チェックテスト」をクリック。

The screenshot shows the eboard interface. On the left, there is a sidebar with a list of topics under '中学数学にもどる' (Return to Middle School Math). The topics are: 1. 同符号どうしの足し算 (Addition of same signs), 2. 同符号どうしの引き算 (Subtraction of same signs), 3. 異符号どうしの足し算 (Addition of different signs), and 4. 異符号どうしの引き算 (Subtraction of different signs). The 'チェックテスト' (Check Test) button is highlighted with a red rectangle. The main area displays a video player showing a lesson on '同符号どうしの足し算' (Addition of same signs). The video content includes the text '2. 負 + 負' (2. Negative + Negative), the equation $(-4) + (-5) = -9$, and a number line diagram illustrating the addition of -4 and -5 to get -9. Below the video player, there are buttons for '動画をみりかえ' (Change video), '見ました！' (I've watched it!), and '次へ' (Next).

問題は全部で5問。5問中4問以上正解すると、チェックテスト合格になります。

The screenshot shows the eboard interface during the 'Check Test'. At the top, there is a progress bar with five icons representing questions. The first four icons are filled, and the fifth is empty, indicating that 4 out of 5 questions have been completed. The text 'あと3問' (3 more questions) is displayed next to the progress bar. Below the progress bar, the text '次の計算をしよう。ただし、答えが正の数の場合は、符号はつけないこと。' (Let's do the next calculation. However, if the answer is a positive number, do not put a sign.) is shown. The calculation $(+1) - (-4) =$ is displayed, and the answer '5' is entered in the input field. Below the input field, there is a button labeled '次の問題' (Next question).

The screenshot shows the eboard interface after completing the 'Check Test'. At the top, there is a progress bar with five icons representing questions. All five icons are filled, indicating that all 5 questions have been completed. The text 'あと0問' (0 more questions) is displayed next to the progress bar. Below the progress bar, there is a red circular stamp with the text 'またでん' (Again). To the right of the stamp, the text 'あなたは、加法と減法において、100点という素晴らしい成績をおさめられました。よってここに、加法と減法マスターとして認定します。' (You have achieved a wonderful score of 100 points in addition and subtraction. Therefore, you are recognized as an addition and subtraction master here.) is shown. Below the text, there is a button labeled 'ホームにもどる' (Return to Home).

できなかった問題がある時は、「まちがえた問題をチェック」から復習しましょう。

✎ 乗法と除法

中学数学にもどる

あと 0 問

がもう少しがんばろう

あなたは、乗法と除法において、40 点 という成績をおさめられました。
できなかったところ、苦手なところを復習してみよう。

🔍 まちがえた問題をチェック

さらにくわしい解説を見たい時、苦手なところをなくしたい時は「この問題や似た問題を復習する」の、動画タイトルをクリック。動画やデジタル問題集に戻って復習しましょう。

✎ 乗法と除法

分配法則を使って、くふうして計算しよう。

$(-13) \times (+32) + (-13) \times (+28) =$

答えは
-780

解説
そのまま計算すると、2けたのかけ算をしないといけない。
 (-13) が同じことに注目して、先に 32 と 28 を足して計算しよう。
 $(-13) \times (+32) + (-13) \times (+28) = (-13) \times (32 + 28) = (-13) \times 60 = -780$

🔍 この問題や似た問題を復習する：分配法則問題

一定の時間がたつと、もう一度チェックテストに挑戦できます。

チェックテストを受けた回数	再テストできるまでの時間
1回	3時間後
2回	1日後
3回	3日後
4回以上	5日後

再テストを受ける前に「テスト見直し」をしておきましょう。

中学数学にもどる

乗法と除法

学習データ デキテスト

8 分配法則問題

9 正負の割り算

10 正負の割り算問題

11 四則の混じった計算問題

テスト見直し

再テスト許可まで：2時間 58分

分配法則問題

$$\textcircled{1} \left(\frac{3}{4} - \frac{1}{6} \right) \times 12$$

$$= \frac{3}{4} \times 12 - \frac{1}{6} \times 12$$

$$= 9 - 2 = 7$$

$$\textcircled{2} (-13) \times (+32) + (-13) \times (+28)$$

$$= (-13) \times (32 + 28)$$

$$= (-13) \times 60$$

$$= -780$$

36:55

動画のさきへ 見ました！ 次へ

チェックテストに合格した単元は、教科の目次ページから確認することができます。進捗グラフは、学習の進みぐあいを表す数字です。その教科の全単元のチェックテストに合格すると、グラフが100％になります。自分がどれくらいまで進んでいるのか、確認してみましょう。

学習の記録を見る

ログインして動画を見たり、問題を解くと、学習の記録を残すことができます。前に見た動画、前に解いた問題はマークの色が変わります。



※まちがえた問題をやり直して正解すると？は消えます。

教科の目次ページからも、学習の記録を確認することができます。進捗グラフは学習の進みぐあいを表す数字です。その教科の全単元のチェックテストに合格すると、グラフが100%になります。自分がどれくらいまで進んでいるのか、確認してみましょう。

ふせんでふりかえる

わからない問題や後で見直したい問題には、■ふせんをつけることができます（デスクトップ、タブレットのみ）。



ふせんをつけた問題には、ふせんマーク■がつきます。ふせんはすぐには外せません。後で見直しましょう。

< 中学数学にもどる

正負の数

学習データ デキスト

1 正の数と負の数

2 符号を使って表す

3 符号の意味を考...

4 数直線と正負の数

テスト合格済み

+、-の符号を使って、次の温度を表そう。

0℃より、8℃高い温度

°C

少しあとで見直してからでないと、ふせんは外せません。

あとで見直そう！

ヒント (動画)

答えあわせ

次へ

問題を見直したら「見直した！」ボタンをクリック。

< 中学数学にもどる

正負の数

学習データ デキスト

1 正の数と負の数

2 符号を使って表す

3 符号の意味を考...

4 数直線と正負の数

5 絶対値と数の大小

テスト合格済み

+、-の符号を使って、次の温度を表そう。

0℃より、8℃高い温度

°C

問題を見直したらボタンを押そう！

見直した！

ヒント (動画)

答えあわせ

次へ

「いいね！」が表示され、ふせんマークが外れます。ふせん機能をうまく使いながら、自分のできていないところや苦手な問題を意識しながら、学習を進めましょう。

学習データで ふりかえる

単元ごとに学習データを見ることができます（パソコン（デスクトップ）、タブレットのみ）。「学習データ」をクリックしてみましょう。

< 中学数学にもどる

正負の数

学習データ デキスト

1 正の数と負の数

2 符号を使って表す

3 符号の意味を考...

4 数直線と正負の数

5 絶対値と数の大小

テスト合格済み

正の数と負の数

整数：0, 1, 2, 3, 4
小数：0.1, 2.2, 10.8
分数： $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{4}$, $\frac{2}{7}$, $3\frac{5}{8}$
-2, -8, -12, -15, -20, -25, -30, -35, -40, -45, -50, -55, -60, -65, -70, -75, -80, -85, -90, -95, -100
負の数



回答グラフには、問題を解いた結果が表示されます。まちがえたままの問題があったら、学習画面に戻って見直してみましょう。

学習データ

回答グラフ

※ まちがえたままの問題には？がついています。
問題を解き直して正解すると、？は消えます。

学習画面

中学数学にもどる

正負の数

学習データ テキスト

- 1 正の数と負の数
- 2 符号を使って表す
- 3 符号の意味をさぐる
- 4 数直線と正負の数
- 5 絶対値と数の大小
- 6 絶対値の問題

下の数直線上の値を書えよう。(1目盛り2)

0

リセット (動画) 終了

確認テストのところには、「チェックテスト」の結果が表示されます。チェックテストについて知りたい人は [チェックテストに挑戦](#) を見てみましょう。

学習データ

確認テスト

テスト結果	受けた日時
1	2週間, 6日前

チェックテスト

正負の数

あなたは、正負の数において、100点という素晴らしい成績をおさられました。よってここに、正負の数マスターとして認定します。

マスターにもどる

内容別正答率を見ると、得意な部分、苦手な部分がわかります。正答率が低い時は、動画名をクリックすると、学習画面に戻って見直すことができます。