

ラインズeライブラリアドバンスで学ぼう！

ステップ1

【eライブラリ】にアクセスし、ログイン

ステップ2

ドリルで学ぶ

【自分で選ぶ】を選択

自主学習におすすめのドリルで学習できます。自分に合うドリルで学習しよう。



苦手や得意から選ぶ

単元学習

これまでの学習結果から、自分の苦手や得意な教材がおすすめされます。

単元	理解度	学習タイプ
整数と小数	★★★	得意をのばす 自分で選ぶ
直方体や立方体の体積	★★★	苦手をなくす 自分で選ぶ
比例	★★★	得意をのばす 自分で選ぶ
小数のかけ算	★★★	弱点を克服 自分で選ぶ
小数のわり算	★★★	苦手をなくす 自分で選ぶ
小数の倍	★★★	苦手をなくす 自分で選ぶ

「できていない」から選ぶ

タイルマップ学習

タイルの色をぬりつぶしながら学習を進めます。色のうすいところにチャレンジしよう。



テスト範囲を効率よく学習

テスト対策

指定した教科書ページで、理解度に応じたおすすめの教材を学習できます。

授業の復習に！

おさらい

間違えた問題のみを解き直しできます。

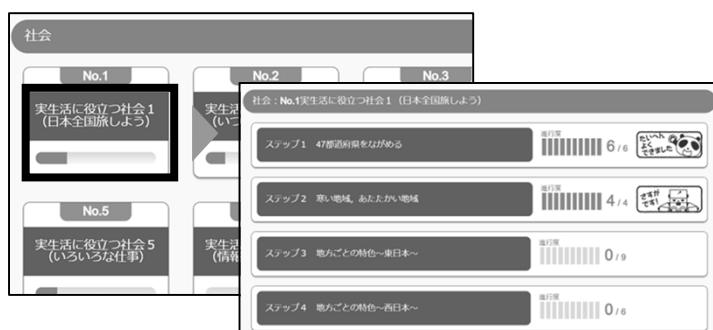
ごくご 国語・読解スキル	8	かいし おさらい開始
ざんすう 算数・数学	20	かいし おさらい開始
り か 理科	5	かいし おさらい開始
じゅかい 社会（地理・歴史・公民）	11	かいし おさらい開始
えいご 英語	7	かいし おさらい開始
じっぎ 実技（保健・体育・技術・家庭・音楽・美術）	5	かいし おさらい開始



興味から選ぶ

テーマ学習

興味のあるテーマから選んで学習できます。
気になるテーマを選んでみよう。



教科書に沿って学習

教科書ページから探す

教科書ページで教材を探します。
広い範囲の復習におすすめ。

もっと知りたい！

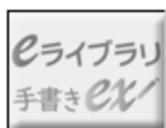
ことばで探す

キーワードで教材を探します。
解説も読んで、理解を深めよう。

ステップ③

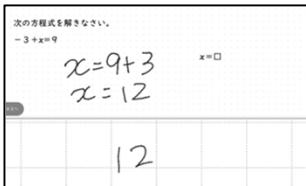
ライブラリ で学ぶ

【ライブラリ】から学習したい教材を選択



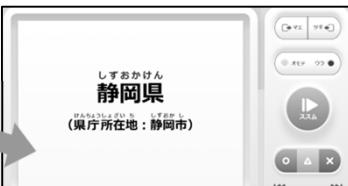
手書きex

漢字の書き取りや計算練習
を手書きで学習できます。



いろいろカード帳

たくさんのカードで
知識を身に付けます。



くわしくはこちら！

高校入試過去問に挑戦！



先生からのアドバイス



- 3年生は入試を意識して【高校入試過去問】で時間を計りながら本番形式で取り組もう。
- 1、2年生は【高校入試過去問データベース】から難易度の低い問題や得意な単元を検索して取り組もう。
- 間違えた問題は、解答と解説を深く読み込んで粘り強く見直してみよう。

ステップ①

【eライブラリ】にアクセスし、ログイン



ステップ②

ライブラリメニュー【プリント教材】を選択



ステップ③

【高校入試過去問】または、
【高校入試過去問データベース】を選択

【高校入試過去問】で
本番を意識した練習！

R 6 愛媛県 公立 理科 問題

1 音、運動とエネルギーに関する次の問1・問2に答えなさい。

問1 次の実験1～3を行い、おんさM、Nが出した音を、マイクを通してオシロスコープに入力し、オシロスコープの画面で波形を観察した。図1のX～Zは、その結果を表したものである。
〔実験1〕 おんさMをある角度でたたいた。
図1のXは、その結果を表したものである。

〔実験2〕 実験1でおんさMをたたいて振させると異なる強さで、おんさMをたたいた。図1のYは、その結果を表したものである。

〔実験3〕 おんさNをある角度でたたいた。
図1のZは、その結果を表したものである。

(1) おんさM、Nのように、振動して音を出す物体は何と呼ばれるか。その名称を書け。

(2) 図1のXで、画面の→が示す時間は0.0025秒であった。おんさMが出した音の振動数は何Hzか。

(3) 次の文の(ア)、(イ)の中から、それぞれ適当なものを1つずつ選び、その記号を書け。

実験2でおんさMが出した音の大きさは、実験1でおんさMが出した音の大きさと比べて(ア)大きい、(イ)小さい。
実験3でおんさNが出した音の高さは、実験1でおんさMが出した音の高さと比べて(ア)高、(イ)低。

問2 【実験4】図2のように、小球PをAの位置から静かに落とし、BからSまでのそれぞれの位置を通じたときの速さを測定した。次に、小球Pを体積が同じで質量が2倍の小球Qにかけ、小球QとAの位置から静かにはなし、小球Qのとおりと同じ方法で、速さを測定した。表1は、その結果をまとめたものである。ただし、図2の水平面を基準面とする。

エネルギーの基礎論とする。また、小球がもつ力学的エネルギーを計算する。

図2の水平面を基準面とする。

R 6 愛媛県 公立 理科 解答用紙 氏名:

問題番号	解 答	記 点	備 考
(1)			
(2)			
(3)	① ②	②	
(4)	① ②	②	

問題の末尾に
解答用紙あり▶

The screenshot shows the e-Library interface with the 'Print Materials' menu highlighted. Other options like 'Free Study' and 'Fukirikusuri' are visible.

過去3年分 高校入試過去問 過去10年分
過去3年分 高校入試過去問データベース

【高校入試過去問データベース】で
絞り込み検索！

絞り込み検索

都道府県: 愛媛県 年度: すべて 教科: 数学 難易度: 基礎 傾向: すべて 解答形式: ○選択 ○記述 ○論述 大分類: 比例と関数 中分類: すべて 小分類: すべて

R 6 愛媛県 公立 数学 問題

2 次の問いに答えなさい。
問1 $x^2 - 3x - 18 = 0$ を因数分解せよ。

問2 下の図のように、箱の中に、1, 2, 3, 4 の数字が1つずつ書かれた4枚のカードが入っている。この箱の中からカードを1枚取り出し、書かれた数字を見て机にもどす。このことをくり返し行うときの、カードの出し方について述べた文として正しいものを、次のア～エから1つ選び、その記号を書け。ただし、どのカードが取り出されることも同様に確からしいものとする。

ア カードを400回取り出したときの、その数字が書かれたカードは1000回ぐらい出る。
イ カードを40回取り出したとき、1の数字が書かれたカードは必ず10回出る。
ウ カードを3回取り出したとき、1の数字が書かれたカードが1回も出なければ、次は必ず1の数字が書かれたカードが出る。
エ 同じ数字が書かれたカードが2回続けて出ることはない。

1 2 3 4