

利用方法

尼崎 学校園

検索

「尼崎 学校園」で検索！

「尼崎市学校園一覧」のページから
各中学校のホームページを開き、



をクリックします。

『学校コード』『ID』『パスワード』
を入力してログイン



スマートフォンでも対応しています

<推奨動作環境>

- ・OS : Microsoft® Windows 7/8.1/10、iOS8.4以上、Android5.0以上
- ・ブラウザ : Microsoft® Internet Explorer11 以上、Microsoft® Edge、Google Chrome、Safari(iOS版)、Android標準ブラウザ

■入試過去問

①

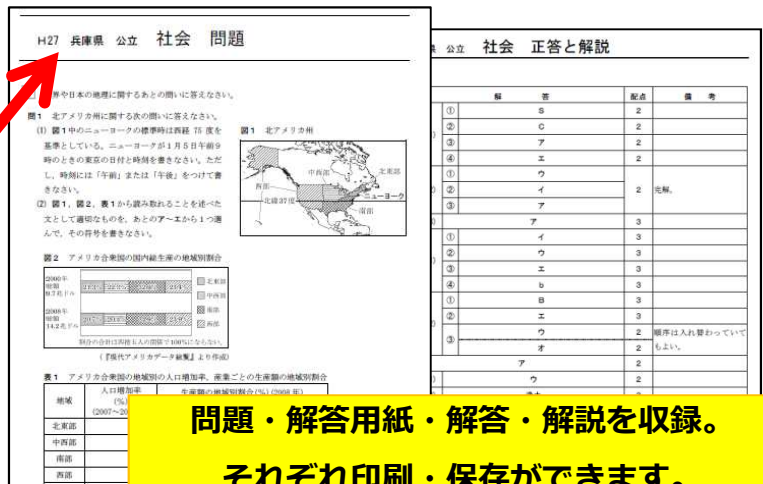
高校入試過去問



②

★プリントの開き方★

- ①「全国高校入試問題」をクリック
- ②都道府県を選択
- ③年度→教科→「プリントを見る」の順に選択



問題・解答用紙・解答・解説を収録。
それぞれ印刷・保存ができます。



③

Point!

★答え合わせは、画面右上の

解答プリント

ボタンをクリック

解答

公立 数学 正答と解説

問題番号	解 答	配点	備 考
問1	20	4	
問2	$-\frac{7}{10}$	4	
問3	$6\sqrt{2}$	4	
問4	$(\frac{1}{2})^2 \times \frac{2}{3}$	4	
問5	$y=2x-4$	4	
問6	$50 = 4ca^2$	4	

解説

$$(-5) \times (-4) = 5 \times 4 = 20$$

$$\text{問2 } \frac{5}{5} - \frac{3}{8} = \frac{8}{40} - \frac{15}{40} = -\frac{7}{40}$$

$$\text{問3 } \sqrt{12} + \sqrt{48} = 2\sqrt{3} + 4\sqrt{3} = 6\sqrt{3}$$

$$\text{問4 } x^2 - 7x + 11 = 0 \text{ 解の公式を利用して, } x = \frac{-(-7) \pm \sqrt{(-7)^2 - 4 \times 1 \times 11}}{2 \times 1} = \frac{7 \pm \sqrt{5}}{2}$$

$$\text{問5 } (3, 2), (5, 6) \text{ を通る直線の傾きは, } \frac{6-2}{5-3} = 2 \text{ 式を } y=2x+b \text{ とおく。}(3, 2) \text{ を通るので,}$$

$$2 = 2 \times 3 + b \quad b = -4 \text{ 上って, 求める式は } y = 2x - 4$$

$$\text{問6 } \text{できる円すいの体積は, } \frac{1}{3} \times \pi \times 5^2 \times 6 = 50\pi (\text{cm}^3)$$

問7 冊数の少ない方から10番目と11番目の数は、ともに4冊だから、中央値は4冊。最頻値は最も多い冊数だから3冊



間違えた問題は
解説をしっかりと読もう！

■ドリル・しっかり学習

毎日学習すると少しずつ木が育ちます！



さあ、頑張って勉強しましょう！

ドリル(単元学習) ▶▶ ドリルで学習しよう！

解説教材 ▶▶ 学習のポイントを確認しよう！

おさらいドリル ▶▶ いままでやった単元にチャレンジしよう！

テーマ学習 ▶▶ テーマにそってきそがためをしよう！

これまでの記録 ▶▶ 学習の結果を確認しよう！



ドリル学習(単元学習)

■学年、教科、単元、レベルを選び、ドリル学習ができます。

単元学習 ドリル 中学1年 理科
植物のくらしとなかま 植物のなかま分け

種子をつくる植物の分類(1) 100 ☆☆☆ 60 ☆☆☆ 40

種子をつくる植物の分類(2)

シダ植物

学習した教材には、星や王冠のマークがつくよ！

■間違えた時は、[リトライ]でやり直します 最後に[採点]をクリックして終わります。

ドリルをやめる

残り 0 問

前へ

解答解説

採点

リトライ

問題

下の図は、イヌワラビのスケッチである。イヌワラビは、からだのどの部分から水を吸収するか。

リトライは何度でもできるから、100点になるまでがんばろう！



解説教材

■学習のポイントをおさらいできます

単元学習 解説教材 中学1年 理科
植物のくらしとなかま 植物のなかま分け

解説教材

種子をつくる植物の分類 **解説** **確認問題**

種子をつくらぬ植物の分類 **解説** **確認問題**

植物の分類 **解説** **確認問題**

【解説教材】

種子をつくらぬ植物の分類

【ポイント】

種子をつくらぬ植物には、シダ植物とコケ植物がある。どちらにも胚嚢がある。シダ植物は、根や葉脈がある。コケ植物は根や葉脈がない。

シダ植物

- シダ植物には、葉、根や葉脈がある。種子のうから出る種子が芽って親葉になり、やがて葉・茎・根が出てきます。
- シダ植物の例-イヌワラビ、ゼンゴケ、スギナなど。

【確認問題】

種子をつくらぬ植物の分類

【確認問題】

図1はイヌワラビ、図2はゼンゴケをスケッチしたものです。図3は、図1の一部を拡大して示したものです。下の各図に答えなさい。

シールをクリックすると答えが表示されます

■楽しく学べるコンテンツ

たの 楽しく学習

エデュテイメント

いろいろなカード帳

カード帳

しまねけん 島根県 (県庁所在地：松江)

デジタル単語帳で暗記！

はやく 早解きチャレンジ

制限時間内に問題に挑戦！

17 問

16 問

対戦！マラソクイズ

ねるときの あいさつは どれでしょう

15秒

うらめしや

いただきます

ごちそうさま

おやすみなさい

みんなでクイズ対戦！