

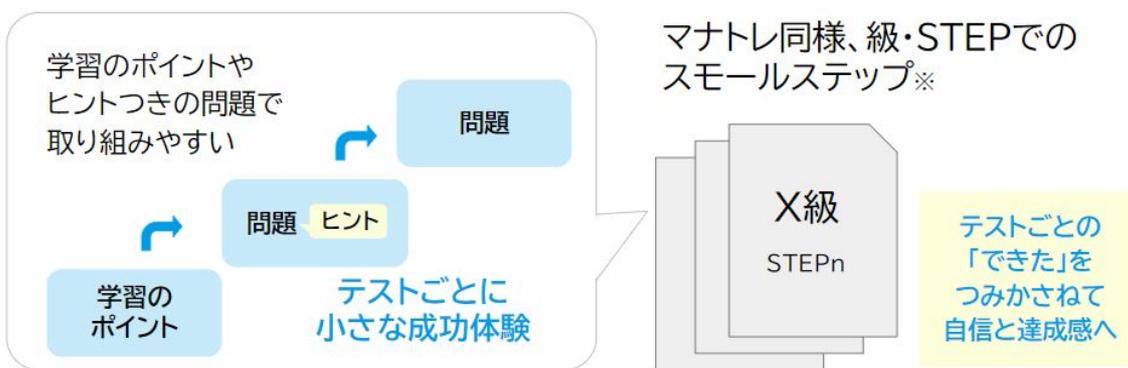
2024年8月より順次リリース！

学習トレーニング「マナトレ対応テスト」のご案内

学習トレーニングの課題配信機能で、「マナトレ対応テスト」をご利用いただけるようになりました。

ベネッセの学び直し教材「マナトレ」に対応したテストコンテンツとなっています。

学習のポイントやヒントを設けることで、「できた！」という前向きな体験をご提供します。



8月の先行リリース後に実際にご利用いただき、

- ヒントがある分自分で考えることもできる
- 似たような問題がたくさんあって覚えられる。復習できてよい
- ポイントや例など、やり方を書いてもらってわかりやすくなった

などの声をいただいております。

学習トレーニングの「マナトレ対応テスト」に取り組んだ生徒の声

- おもしろかった。
- いつものトレーニングと違って回答直前にヒント・やり方があるややる気が出る。
またわからない所は今まで教科書やノートを開いてやっていたんだけど家でやるときは、教科書が学校にある場合が多いので、ヒントがあるぶん自分で考えることもできる。
- おもしろかった
- 自分でできる難易度でよかったです
- いつもの課題配信よりもヒントがついてた。もうちょっとむずかしい方が良いかなと思います(1問間違えましたけど)。なんか同じような問題しかなかったので問題が色々な形で出題されると良いかなと思います。
- いつものほうがいいかもしれない
簡単すぎる
- いつもより、やりやすいかもしれない。似たような問題がたくさんあって覚えられる。復習できて良い！
- 解きやすかった、並べ替えや、記号問題が多くて難しいのがなくてよかった。
- 夏休みの課題よりやりやすく簡単な感じでした。
- ヒントあって良かった
- ポイントや例など、やり方を書いてもらってわかりやすくなった。
ヒントも、出てきて嬉しかった。

2024年10月1日開催 Classiオンラインセミナー「生徒の学びに向かう姿勢を前向きに変えるICT活用について考える」

北海道札幌東豊高等学校様 ご発表資料より

※セミナーのアーカイブ動画は[こちら](#)よりご覧いただけます。

- 『マナトレ』冊子のうち、英語は9級～1級、数学は10級～1級、国語は10級～1級(10級はSTEP8・9のみ)の内容を元に作成予定です
- 今回は、数学の9～7級、国語と英語の8・7級分をリリースいたしました(STEP10 級のまとめ除く)
※一部の知識問題では、「学習のポイント」や「ヒント」がない場合がございます
※「マナトレ対応テスト」はおすすめ演習には対応していません

英語			国語			
級	STEP	テストタイトル	級	STEP	テストタイトル	
9	1	[英語]9級STEP1一般動詞(現在)(1)	10	8	[国語]10級STEP8主語と述語の把握	
	2	[英語]9級STEP2一般動詞(現在)(2)		9	[国語]10級STEP9敬語①	
	3	[英語]9級STEP3一般動詞(現在)(3)[1/2]		1	[国語]9級STEP1語い①「天気」にまつわることば	
		[英語]9級STEP3一般動詞(現在)(3)[2/2]	2	[国語]9級STEP2語い②「喜び」「満足」を表すことば		
	4	[英語]9級STEP4一般動詞(現在)(1)～(3)の復習[1/2]	3	[国語]9級STEP3語い③「怒り」を表すことば		
		[英語]9級STEP4一般動詞(現在)(1)～(3)の復習[2/2]	4	[国語]9級STEP4語い④「悲しい」を表すことば		
	5	[英語]9級STEP5一般動詞(現在)(4)	9	5	[国語]9級STEP5語い⑤「感動」「楽しい」を表すことば	
	6	[英語]9級STEP6一般動詞(現在)(5)		6	[国語]9級STEP6同音異義語①	
	7	[英語]9級STEP7一般動詞(現在)(6)		7	[国語]9級STEP7呼応(陳述)の副詞①	
8	[英語]9級STEP8一般動詞(現在)(4)～(6)の復習	8		[国語]9級STEP8接続語(文やことばをつなぐ語)①		
9	[英語]9級STEP9一般動詞(現在)まとめ	9		[国語]9級STEP9敬語②		
8	1	[英語]8級STEP1一般動詞(現在)・否定文(1)		8	1	[国語]8級STEP1語い⑥「好き」「恋する」「夢中」を表すことば
	2	[英語]8級STEP2一般動詞(現在)・否定文(2)			2	[国語]8級STEP2語い⑦「がんばる」を表すことば
	3	[英語]8級STEP3一般動詞(現在)・否定文(3)			3	[国語]8級STEP3語い⑧「苦しい」を表すことば
	4	[英語]8級STEP4一般動詞(現在)・否定文まとめ			4	[国語]8級STEP4語い⑨「心配」を表すことば
	5	[英語]8級STEP5一般動詞(現在)・疑問文(1)	5		[国語]8級STEP5語い⑩「恥ずかしい」を表すことば	
	6	[英語]8級STEP6一般動詞(現在)・疑問文(2)	6		[国語]8級STEP6同音異義語②	
	7	[英語]8級STEP7一般動詞(現在)・疑問文(3)	7		[国語]8級STEP7呼応(陳述)の副詞②	
	8	[英語]8級STEP8一般動詞(現在)・疑問文まとめ	8		[国語]8級STEP8接続語(文やことばをつなぐ語)②	
	9	[英語]8級STEP9一般動詞(現在)・疑問文・否定文まとめ	9		[国語]8級STEP9敬語③	
7	1	[英語]7級STEP1一般動詞(過去)(1)	7	1	[国語]7級STEP1語い⑪「こわい」「おそろしい」を表すことば	
	2	[英語]7級STEP2一般動詞(過去)(2)		2	[国語]7級STEP2語い⑫「びっくり」を表すことば	
	3	[英語]7級STEP3一般動詞(過去)まとめ		3	[国語]7級STEP3語い⑬「気持ちがいい」を表すことば	
	4	[英語]7級STEP4一般動詞(過去)(1)		4	[国語]7級STEP4語い⑭「がっかり」を表すことば	
	5	[英語]7級STEP5一般動詞(過去)(2)		5	[国語]7級STEP5語い⑮「困る」を表すことば	
	6	[英語]7級STEP6一般動詞(過去)まとめ		6	[国語]7級STEP6同音異義語③	
	7	[英語]7級STEP7一般動詞(現在)		7	[国語]7級STEP7呼応(陳述)の副詞③	
	8	[英語]7級STEP8一般動詞(過去)		8	[国語]7級STEP8接続語(文やことばをつなぐ語)③	
	9	[英語]7級STEP9一般動詞(現在・過去)まとめ		9	[国語]7級STEP9敬語④	

数学

級	STEP	テストタイトル
10	1	[数学]10級STEP1加法(+) ^① :2桁+2桁
	2	[数学]10級STEP2加法(+) ^② :繰り上がり[1/2]
		[数学]10級STEP2加法(+) ^② :繰り上がり[2/2]
	3	[数学]10級STEP3加法(+) ^③ :3桁+3桁[1/2]
		[数学]10級STEP3加法(+) ^③ :3桁+3桁[2/2]
	4	[数学]10級STEP4加法(+) ^④ :多項式(三口の計算)
	5	[数学]10級STEP5減法(-) ^① :2桁-2桁
	6	[数学]10級STEP6減法(-) ^② :繰り下がり[1/2]
		[数学]10級STEP6減法(-) ^② :繰り下がり[2/2]
7	[数学]10級STEP7減法(-) ^③ :3桁-3桁[1/2]	
	[数学]10級STEP7減法(-) ^③ :3桁-3桁[2/2]	
8	[数学]10級STEP8減法(-) ^④ :多項式	
9	[数学]10級STEP9加法と減法	
9	1	[数学]9級STEP1乗法(×) ^① :2桁×2桁
	2	[数学]9級STEP2乗法(×) ^② :3桁×2桁(3桁)[1/2]
		[数学]9級STEP2乗法(×) ^② :3桁×2桁(3桁)[2/2]
	3	[数学]9級STEP3除法(÷) ^① :割り切れる計算[1/2]
		[数学]9級STEP3除法(÷) ^① :割り切れる計算[2/2]
	4	[数学]9級STEP4除法(÷) ^② :商に0がある割り切れる計算[1/2]
		[数学]9級STEP4除法(÷) ^② :商に0がある割り切れる計算[2/2]
	5	[数学]9級STEP5除法(÷) ^③ :余りが出る計算
	6	[数学]9級STEP6除法(÷) ^④ :商を概数で出す計算
7	[数学]9級STEP7乗法と除法の混ざった計算	
8	[数学]9級STEP8四則混合 ^① :+-×÷が混ざった計算	
9	[数学]9級STEP9四則混合 ^② :()を使った式[1/2]	
	[数学]9級STEP9四則混合 ^② :()を使った式[2/2]	
8	1	[数学]8級STEP1小数の加法, 減法 ^①
	2	[数学]8級STEP2小数の加法, 減法 ^②
	3	[数学]8級STEP3小数の乗法 ^① :小数×整数
	4	[数学]8級STEP4小数の乗法 ^② :小数×小数
	5	[数学]8級STEP5小数の除法 ^① :小数÷整数
	6	[数学]8級STEP6小数の除法 ^② :小数÷小数
	7	[数学]8級STEP7小数の除法 ^③ :小数÷小数 商を概数で出す計算
	8	[数学]8級STEP8小数の除法 ^④ :小数÷小数 余りが出る計算
	9	[数学]8級STEP9小数の四則演算:+-×÷が混ざった式
7	1	[数学]7級STEP1分数 ^① :倍数, 約数
	2	[数学]7級STEP2分数 ^② :約分
	3	[数学]7級STEP3分数 ^③ :わり算と分数
	4	[数学]7級STEP4分数 ^④ :分数の加減
	5	[数学]7級STEP5分数 ^⑤ :通分, 分数の加減
	6	[数学]7級STEP6分数 ^⑥ :分数の大小, 相等
	7	[数学]7級STEP7分数 ^⑦ :分数の乗法
	8	[数学]7級STEP8分数 ^⑧ :分数の除法
	9	[数学]7級STEP9分数 ^⑨ :分数の四則演算

テスト構成のポイント

- 「学習のポイント・ヒントつき問題・ヒントなし問題」の組み合わせで、スモールステップで学習に取り組んでいただけます
- 朝学習などの限られた時間内でも終わられるよう、1本あたり約7分のテスト構成です

1. 学習のポイント

今回学習すること
2つの量の割合を表す比や、比の値について正しく扱えるようになります。

学習のポイント

★★ポイント★★

A 2つの量の割合を「:」の記号(比と読む)を使って表すことがある。この表し方を比という。

B $x:y$ の x と y に同じ数をかけたり、割ったりしてできる比を、「等しい比」という。



2. ヒントつき問題

小問01
次の2つの量の割合を比で表しなさい。
クラスの男子18人と女子15人の人数の割合

ヒントを確認する ^

例題
酢大さじ2杯とサラダ油大さじ3杯を混ぜてドレッシングをつくった。酢とサラダ油の割合を比で表しなさい。
酢：サラダ油=大さじ2：大さじ3
=2:3

選択肢

ア 男子の人数：女子の人数=18：15

イ 女子の人数：男子の人数=15：18

エ 男子の人数：女子の人数=15：18

オ 女子の人数：男子の人数=18：15



3. ヒントなし問題

小問01
次の2つの量の割合を比で表しなさい。
シュークリームが120円、プリンが150円のときの値段の割合

選択肢

ア シュークリームの値段：プリンの値段=120：150

イ シュークリームの値段：プリンの値段=150：120

ウ シュークリームの重さ：プリンの重さ=120：150

エ シュークリームの重さ：プリンの重さ=150：120



(例) 数学「10級STEP2加法(+)^②:繰り上がり[1/2]」

2桁+2桁の計算

学習のポイント

◆今回学習すること◆
2桁+2桁で、繰り上がりがある場合の計算のしかたを確認しましょう。

◇学習のポイント◇

★★ポイント★★

A 整数のたし算は一の位から順に計算する。

B その位の数の和が10以上になるときは、上の位に1繰り上げる。

C 繰り上がりがあるときは、繰り上がった数を上の位で加えるのを忘れない。

百の位の繰り上がりなし

ヒントつき問題

小問01
27 + 16を計算しなさい。

ヒントを確認する ^

$$\begin{array}{r} 27 \\ + 16 \\ \hline \end{array}$$

1+4+1=6 → 6 4 ← 6+8=14
↑ 繰り上げる

ヒントを確認したら解いてみよう!

ヒントなし問題

小問01
36 + 45を計算しなさい。

小問01
49 + 47を計算しなさい。

小問01
24 + 38を計算しなさい。

数学では、ひとつのテスト内で少しずつ内容がステップアップするケースがあります。

テストの途中にヒントつき問題を挟むことで、直前にヒントで出題された内容と同じ種類の問題に続けて取り組むことができます。

百の位の繰り上がりあり

ヒントつき問題

小問01
72 + 93を計算しなさい。

ヒントを確認する ^

$$\begin{array}{r} 72 \\ + 93 \\ \hline \end{array}$$

1+1+4 ← 3+1=4
↑ 7+4=11
↑ 百の位に繰り上げる

ヒントを確認したら解いてみよう!

ヒントなし問題

小問01
92 + 34を計算しなさい。

小問01
84 + 42を計算しなさい。

小問01
63 + 75を計算しなさい。