

2024年8月29日一部先行リリース！

## 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。



### 先行リリース対象テスト一覧

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]	9	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)	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		

### 数学

級	STEP	テストタイトル
10	1	[数学]10級STEP1加法(+) <sup>①</sup> :2桁+2桁
	2	[数学]10級STEP2加法(+) <sup>②</sup> :繰り上がり[1/2]
		[数学]10級STEP2加法(+) <sup>②</sup> :繰り上がり[2/2]
	3	[数学]10級STEP3加法(+) <sup>③</sup> :3桁+3桁[1/2]
		[数学]10級STEP3加法(+) <sup>③</sup> :3桁+3桁[2/2]
	4	[数学]10級STEP4加法(+) <sup>④</sup> :多項式(三口の計算)
	5	[数学]10級STEP5減法(-) <sup>①</sup> :2桁-2桁
	6	[数学]10級STEP6減法(-) <sup>②</sup> :繰り下がり[1/2]
		[数学]10級STEP6減法(-) <sup>②</sup> :繰り下がり[2/2]
7	[数学]10級STEP7減法(-) <sup>③</sup> :3桁-3桁[1/2]	
	[数学]10級STEP7減法(-) <sup>③</sup> :3桁-3桁[2/2]	
8	[数学]10級STEP8減法(-) <sup>④</sup> :多項式	
9	[数学]10級STEP9加法と減法	

#### 『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、先行リリースとして一部の級・STEPのコンテンツをリリースいたしますが、今後秋頃より順次テストを追加していく予定です。

※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。

# 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。



できそう…!

### 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



まねてできた!

### 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



自分でできた!

(例) 数学「10級STEP2加法(+)<sup>②</sup>: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位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 ^

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

$1+4+1=6 \rightarrow 6 \quad 4 \leftarrow 6+8=14$

↑ 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 ^

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

$1+1+4=6 \leftarrow 3+1=4$

↑  $7+4=11$

↑ 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。