

2023年5月9日

氏名

	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	%	学習予定数	学習済	残り数
履修率											0%	73	0	73
正答率											0%	解いた問題を正解できた割合		
学力化率											0%	解けなかった問題を解けるようにした割合		

黄色や赤色に反転している問題は、解けるようになるまで、繰り返し練習しましょう。

【基準】 ○ すべて解けた, × 解けない問題があった (「/」は学習を省略した問題です)

節	学習内容		プリント			到達度		
	■項目(学習目標)■		No.	ページ	問題	第1回	第2回	第3回

1・一般角の三角関数

↓青色は習得, 緑色はリカバリ習得, 黄色は未習得

§1 一般角	(1) 一般角 動径, 一般角	1	(1/4)	知識	/				
			(2/4)	CH					
			(3/4)	[1]					
				[2]					
	(4/4)	[3]							
	(2) 角θの動径① 動径, 一般角①	2	(1/3)	知識	/				
(2/3)			解法	/					
			CH						
(3/3)		[1]							
		[2]							
		[3]							
(2) 角θの動径② 動径, 一般角②	3	(1/2)	解法	/					
		CH							
	(2/2)	[1]							
		[2]							
§2 弧度法	(1) 弧度法 度数法と弧度法の変換	4	(1/5)	知識	/				
			解法	/					
			(2/5)	CH					
			(3/5)	[1]					
			(4/5)	[2]					
	(5/5)	[3]							
	(2) 扇形の弧の長さ と面積	5	(1/3)	知識	/				
			解法	/					
			(2/3)	CH					
				[1]					
(3/3)			[2]						
§3 一般角の 三角関数	三角関数の値	6	(1/7)	知識	/				
			(2/7)	CH					
			(3/7)	知識	/				
			(4/7)	解法	/				
			(5/7)	CH					
			(6/7)	[1]					
			(7/7)	[2]					
§4 三角関数の 相互関係	(1) 三角関数の相互関係	7	(1/5)	知識	/				
			(2/5)	解法	/				
			(3/5)	CH					
			(4/5)	[1]					
			(5/5)	[2]					
	(2) 三角関数の式の値	8	(1/5)	知識	/				
			(2/5)	解法	/				

			(3/5) CH				メニューへ戻る	
			(4/5) 【1】					
			(5/5) 【2】					
		◇発展問題	8s	(1/2) 【1】				
				(2/2) 【2】				
	(3)	三角関数を含む等式の証明	9	(1/4) 知識	/			
				解法	/			
				(2/4) CH				
				(3/4) 【1】				
				(4/4) 【2】				
	(4)	三角関数の性質① 関数の値を求める	10	(1/4) 知識	/			
				解法	/			
				(3/4) CH				
				(4/4) 【1】				
		三角関数の性質② 鋭角の三角関数で表す	11	(1/7) 知識	/			
				解法	/			
				(3/7) CH				
				(4/7) 【1】				
		式の値を求める		(5/7) 解法	/			
				(6/7) CH				
				【2】				
				(7/7) 【3】				
		◇発展問題	11s	(1/3) 【1】				
				(2/3) 【2】				
				(3/3) 【3】				
§ 5	(1)	三角関数のグラフ① $y = \sin \theta$ のグラフ	12	(1/5) 知識	/			
三角関数の グラフ				解法	/			
				(3/5) CH				
				(4/5) 【1】				
				(5/5) 【2】				
	(2)	三角関数のグラフ② $y = a \sin \theta$ のグラフ $y = \sin a \theta$ のグラフ	13	(1/5) 知識	/			
				解法	/			
				(3/5) CH				
				(4/5) 【1】				
				(5/5) 【2】				
	(3)	三角関数のグラフ③ $y = \sin(\theta - p)$ のグラフ	14	(1/5) 知識	/			
				解法	/			
				(3/5) CH				
				(4/5) 【1】				
				(5/5) 【2】				
	(4)	三角関数のグラフ④ $y = a \sin(b \theta - p)$ のグラフ $y = \sin \theta + q$ のグラフ	15	(1/5) 知識	/			
				解法	/			
				(3/5) CH				
				(4/5) 【1】				
				(5/5) 【2】				
§ 6	(1)	三角関数の値から角を求める	16	(1/5) 知識	/			
三角関数を含む 方程式・不等式				解法	/			
				(3/5) CH				
				(4/5) 【1】				
				(5/5) 【2】				
	(2)	三角関数を含む方程式	17	(1/4) 知識	/			

