

2024年1月12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%	45	0	45
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 ■項目(学習目標)■	プリント			到達度		
		No.	ページ	問題	第1回	第2回	第3回

2・ユークリッドの互除法

↓青色は習得, 緑色はリカバリ習得, 黄色は未習得

§1 ユークリッドの互除法	(1) 最大公約数の表し方 最大公約数の性質の証明 最大公約数を求める	1	(1/6)	知識	/					
			(2/6)	解法	/					
			(3/6)	CH						
			(4/6)	解法	/					
			(5/6)	CH						
			(6/6)	【1】						
	(2) ユークリッドの互除法 最大公約数を求める	2	(1/5)	知識	/					
			(2/5)	解法	/					
			(3/5)	CH						
(4/5)			【1】							
(3) ユークリッドの互除法の利用 既約分数にする/正方形を敷き詰める	3	(1/2)	【1】							
		(2/2)	【2】							
§2 最大公約数の性質	(1) 最大公約数の性質 最大公約数の性質の利用	4	(1/8)	知識	/					
			(2/8)	解法	/					
			(3/8)	CH						
			(4/8)	【1】						
			(5/8)	【2】						
			(6/8)	【3】						
			(7/8)	【4】						
			(8/8)	【5】						
§3 二元一次不定方程式	(1) 不定方程式の整数解① $ax + by = 0$	5	(1/3)	知識	/					
				解法	/					
			(2/3)	CH						
	(2) 不定方程式の整数解② $ax + by = c$	6	(1/4)	解法	/					
			(2/4)	CH						
			(3/4)	【1】						
			(4/4)	【2】						
	◇発展問題	6s	(1/1)	【1】						
	(3) 不定方程式の整数解③ $ax + by = c$ を満たす自然数の組	7	(1/5)	解法	/					
			(2/5)	CH						
			(3/5)	【1】						
(4/5)			【2】							
(5/5)			【3】							
◇発展問題	7s	(1/1)	【1】							
(4) 二元一次不定方程式の応用問題 自然数の問題	8	(1/5)	解法	/						
		(2/5)	CH							
		(3/5)	【1】							

