

中学数学
数学1年

方程式
★ 学習計画書 ★

2023年1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%	157	0	157
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

1・方程式

↓青色は習得, 緑色はリカバリ習得, 黄色は未習得

§	項目	No.	ページ	問題	第1回	第2回	第3回
§1 方程式	(1) 等式	1	(1/1)	知識	/	/	
				【1】			
	(2) 方程式	2	(1/6)	知識	/	/	
				(2/6) 知識			
				(3/6) 知識			
				(4/6) 解法	/	/	
				(5/6) CH			
				(6/6) 【1】			
	(3) 等式の性質① 等式の性質	3	(1/9)	知識	/	/	
				(2/9) 知識	/	/	
				CH			
				(3/9) 【1】			
				(4/9) 【2】			
				(5/9) 【3】			
				(6/9) 【4】			
				(7/9) 【5】			
				(8/9) 【6】			
	等式の性質② 方程式を解く(1)	4	(1/3)	解法	/	/	
				(2/3) CH			
				(3/3) 【1】			
等式の性質③ 方程式を解く(2)	5	(1/4)	解法	/	/		
			(2/4) CH				
			(3/4) 【1】				
			(4/4) 【2】				
等式の性質④ 方程式を解く(3)	6	(1/3)	解法	/	/		
			(2/3) CH				
			(3/3) 【1】				
等式の性質(まとめ)	7	(1/2)	【1】				
			(2/2) 【2】				
			◇発展問題				
§2 方程式の 解き方	(1) 移項	8	(1/8)	知識	/	/	
				(2/8) CH			
				(3/8) 解法	/	/	
				(4/8) CH			
				(5/8) 【1】			
				(6/8) 【2】			
				(7/8) 【3】			

	(2) $a\chi + b = c\chi + d$ 型の方程式	9	(8/8) 【4】						
			(1/3) 解法	/					
			(2/3) CH						
	(3) ()をふくむ方程式	10	(3/3) 【1】						
			(1/3) 解法	/					
			(2/3) CH						
	(4) 分数をふくむ方程式 ◇非通分型	11	(1/7) 解法	/					
			(2/7) CH						
			(3/7) 【1】						
			(4/7) 【2】						
			◇通分型						
			(5/7) 解法	/					
			(6/7) CH						
			(7/7) 【3】						
			◇発展問題	11s	(1/5) 【1】				
				(2/5) 【2】					
				(3/5) 【3】					
				(4/5) 【4】					
		(5/5) 【5】							
(5) 小数をふくむ方程式	12	(1/5) 解法	/						
		(2/5) CH							
		(3/5) 【1】							
		(4/5) 【2】							
		(5/5) 【3】							
(6) 方程式の解き方のまとめ① 方程式の解の意味, 移項	13	(1/4) 【1】							
		(2/4) 【2】							
		(3/4) 【3】							
		(4/4) 【4】							
方程式の解き方のまとめ② 方程式の解き方	14	(1/7) 解法	/						
		(2/7) CH							
		(3/7) 【1】							
		(4/7) 【2】							
		(5/7) 【3】							
		(6/7) 【4】							
		(7/7) 【5】							
		* 補充問題	14h	(1/4) 解法	/				
		方程式と文字式		(2/4) CH					
				(3/4) 【1】					
		(4/4) 【2】							

2・1 次方程式の利用

↓青色は習得, 緑色はリカバリ習得, 黄色は未習得

§1 解き方の基本	(1) 和を求める式を作る	15	(1/5) 知識	/					
			(2/5) 解法	/					
			(3/5) CH						
			(4/5) 【1】						
			(5/5) 【2】						
	(2) 差を求める式を作る	16	(1/4) 【1】						
			(2/4) 【2】						
			(3/4) 【3】						
			(4/4) 【4】						
			* 補充問題	16h	(1/2) 【1】				
		(2/2) 【2】							

			(5/5) 【5】						
		◇発展問題	26s	(1/2) 【1】					
		速さを求める問題		(2/2) 【3】					
§ 3	(1)	連続整数の問題	27	(1/2) 【1】					
				(2/2) 【2】					
整数の問題	(2)	演算等値の問題	28	(1/2) 【1】					
				(2/2) 【2】					
§ 4	(1)	割合の意味と表し方① 百分率	29	(1/3) 知識	/				
				(2/3) CH					
				(3/3) 【1】					
	(2)	食塩水+食塩水	30	(1/4) 知識	/				
				(2/4) CH					
				(3/4) 【1】					
				(4/4) 【2】					
	(3)	食塩水+食塩	31	(1/2) 【1】					
				(2/2) 【2】					
	(4)	食塩水±水	32	(1/3) 【1】					
				(2/3) 【2】					
				(3/3) 【3】					
				(5/6) 【5】					
				(6/6) 【6】					
	§ 5	(1)	割合の表し方(1) 百分率(増しと減)	33	(1/8) 知識	/			
(2/8) CH									
(3/8) 知識					/				
(4/8) CH									
(5/8) 知識					/				
(6/8) CH									
(7/8) 【1】									
(8/8) 【2】									
(2)		割合の表し方(2) 歩合(増しと減)	34	(1/7) 知識	/				
				(2/7) CH					
				(3/7) 知識	/				
				(4/7) CH					
	(5/7) 知識			/					
(3)	割合の表し方(3) まとめ(増しと減)	35	(1/3) 【1】						
			(2/3) 【2】						
			(3/3) 【3】						
(4)	生徒の増減問題	36	(1/4) 解法	/					
			(2/4) CH						
			(3/4) 【1】						
			(4/4) 【2】						
(5)	商品売買の問題	37	(1/3) 解法	/					
			(2/3) CH						
			(3/3) 【1】						
		◇発展問題	36s	(1/1) 【1】					

		* 補充問題	37h	(1/1)	【1】					
§ 6	(1)	長方形の縦と横の長さ	38	(1/2)	【1】					
図形の問題				(2/2)	【2】					
		* 補充問題	38h	(1/1)	【1】					