

*この「計画書」からは教材へアクセスできません。

数学3年

多項式

受講方法のご案内へ

学習記録用紙

全講座学習計画書へ

4月12日版

(1/2)

氏名

節	学習内容		プリント		学習終了日	到達点	センターへ		
	項目		(レベル)		(点検テスト)	C B A	の報告日		
1・多項式の計算									
§1 多項式と単項式 の乗除	(1)	多項式と単項式の乗法	1	基本		C B A			
	(2)	多項式と単項式の除法 /* 補充問題	2 2h	基本 補充		C B A C B A			
§2 多項式の乗法	(1)	$(a+b)(c+d)$ の展開 式の展開	3	基本		C B A			
		$(a+b)(c+d)$ の展開 同類項のまとめ	4	基本		C B A			
	(2)	$(a+b)(c+d+e)$ の展開	5	基本		C B A			
		多項式の和の式の展開	6	基本		C B A			
§3 乗法公式	(1)	$(+a)(+b)$ の積	7	基本		C B A			
		和の平方, 差の平方	8	基本		C B A			
		和の平方, 差の平方	9	基本		C B A			
		和の平方, 差の平方 - まとめ * 補充問題	10 10h	基本 補充		C B A C B A			
	(3)	和と差の積	11	基本		C B A			
		乗法公式のまとめ (基本) 発展問題	12 12s	基本 発展		C B A C B A			
			乗法公式のまとめ (混合問題) 発展問題	13 13s	基本 発展		C B A C B A		
	(5)	いろいろな式の展開 発展問題		14 14s	基本 発展		C B A C B A		
			いろいろな式の展開 発展問題	15 15s	補充 発展		C B A C B A		
		2・因数分解							
		§1 素因数分解	(1)	素数と素因数分解	16	基本		C B A	
発展問題	16s			補充		C B A			
(2)	どんな数の平方か		17	基本		C B A			
(3)	平方数を作る * 補充問題	18	基本		C B A				
		18h	補充		C B A				
§2 因数分解	(1)	共通因数	19	基本		C B A			
§3 公式を利用する 因数分解	(1)	$(+a)(+b)$	20	基本		C B A			
	(2)	$(+a)^2 / (-a)^2$	21	基本		C B A			
	(3)	$(+a)(-a)$	22	基本		C B A			
	(4)	因数分解の公式のまとめ	23	基本		C B A			
	(5)	いろいろな因数分解	24	基本		C B A			
		いろいろな因数分解 * 補充問題	25 25h	基本 補充		C B A C B A			
(6)	因数分解の総まとめ	26	発展		C B A				

*この「計画書」からは教材へアクセスできません。

数学3年

多項式

学習記録用紙

受講方法のご案内へ

全講座学習計画書へ

4月12日版

(2/2)

氏名

節	学習内容		プリント		学習終了日	到達点	センターへの報告日	
	項目		(レベル)		(点検テスト)	C B A		
§ 4 式の計算の利用	(1)	公式を利用した数の計算	27	基本		C B A		
	(2)	式の値	28	基本		C B A		
	(3)	整数の性質	連続する整数の性質	29	基本		C B A	
		整数の性質	余りの性質	30	基本		C B A	
		整数の性質	2けたの整数の性質	31	基本		C B A	
	(4)	面積の問題	面積の性質の証明(1)	32	基本		C B A	
			発展問題	32s	発展		C B A	
		面積の問題	面積の性質の証明(2)	33	基本		C B A	
			面積の問題	面積を求める	34	基本		C B A
			発展問題	34s	発展		C B A	
3・もっとくわしく								
§ 1 最大公約数と 最小公倍数	(1)	最大公約数の求め方	35	基本		C B A		
		最大公約数の求め方	36	基本		C B A		
	(2)	最小公倍数の求め方	37	基本		C B A		
		最小公倍数の求め方	38	基本		C B A		
	(3)	積が整数となる分数	39	基本		C B A		
		2数の積 = 最大公約数・最小公倍数	40	基本		C B A		