

この「用紙」を印刷し、学習の管理にご利用下さい。(最新版を印刷してください。)

(復習計画) C:1週間後に必ず復習する / B:復習した方がよい / A:復習は不要

数学3年

平方根  
学習記録用紙

会員版

平成23年5月21日 現在

(1/2)

氏名

節	学習目標	ファイル	学習終了日	復習 計画
	学習項目		学習中は	

1・平方根

§1 平方根	(1)	平方根の意味	1		C B A
	(2)	平方根の表し方 * 補充問題__	2		C B A
			2h		C B A
	(3)	平方根の意味と表し方(正誤判定問題)	3		C B A
(4)	平方根を自然数にするaの値 発展問題__	4		C B A	
		4s		C B A	
§2 平方根の大小	(1)	平方根の大小 発展問題__	5		C B A
			5s		C B A
	(2)	平方根の大きさ 平方根の大きさ, 整数部分を調べて... * 補充問題__	6		C B A
			6h		C B A
(2)	平方根の大きさ 平方根の近似値 発展問題__	7		C B A	
		7s		C B A	
§3 有理数と無理数	(1)	有理数と無理数の判別 * 補充問題__	8		C B A
			8h		C B A
	(2)	小数で表した有理数と無理数	9		C B A
(3)	循環小数を分数になおす	10		C B A	

2・根号をふくむ式の計算

§1 根号をふくむ 式の乗法, 除法	(1)	積と商 根号外の数根号の中へ入れる 根号内の数を簡単にする 平方数の分離 根号内の数を簡単にする 商の変形(約分なし) 根号内の数を簡単にする 商の変形(約分あり) 根号内の数を簡単にする 小数の平方根	11		C B A
			12		C B A
			13		C B A
			14		C B A
			15		C B A
			16		C B A
	(4)	根号をふくむ式の乗法 発展問題__	17		C B A
			17s		C B A
	(5)	平方根の近似値 計算問題 * 補充問題__ 平方根の近似値 応用問題 発展問題__	18		C B A
			18h		C B A
			19		C B A
	(6)	分母の有理化 基本形 分母の有理化 有理数と無理数の積の形の分母 * 補充問題__	19s		C B A
20				C B A	
(6)	分母の有理化 有理数と無理数の積の形の分母 * 補充問題__	21		C B A	
		21h		C B A	
(7)	根号をふくむ式の除法	22		C B A	
(8)	根号をふくむ式の乗除混合計算	23		C B A	
§2 根号をふくむ 式の加減	(1)	根号をふくむ式の和と差 発展問題__	24		C B A
			24s		C B A
	(2)	有理化の必要な計算 発展問題__	25		C B A
			25s		C B A

この「用紙」を印刷し、学習の管理にご利用下さい。(最新版を印刷してください。)

(復習計画) C:1週間後に必ず復習する / B:復習した方がよい / A:復習は不要

数学3年

平方根  
学習記録用紙

会員版

平成23年5月21日 現在

(2 / 2)

氏名 0

節	学習目標		ファイル	学習終了日	復習 計画
	学習項目			学習中は	
§ 3 いろいろな計算	(1)	根号をふくむ式の積(分配法則を使ってかっこをはずす)	26		C B A
		発展問題	26s		C B A
	(2)	かっこをふくむ四則混合計算	27		C B A
		発展問題	27s		C B A
§ 4 乗法公式の利用	(1)	基本型	28		C B A
	(2)	乗法公式をふくむ四則混合計算	29		C B A
	(3)	計算の工夫が必要な計算	30		C B A
§ 5 式の値	(1)	因数分解の利用	31		C B A
		発展問題	31s		C B A
	(2)	整数部分, 小数部分の問題 無理数	32		C B A
		整数部分, 小数部分の問題 無理数 + 整数	33		C B A
		整数部分, 小数部分の問題 無理数 + 無理数	34		C B A
		整数部分, 小数部分の問題 負の無理数	35		C B A