

中学数学  
数学3年

平方根  
★ 学習計画書 ★

6月11日 現在

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%	163	0	163
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・平方根

↓青色は習得, 緑色はリカバリ習得, 黄色は未習得

§	項目	学習内容	No.	ページ	問題	第1回	第2回	第3回
§1 平方根	(1)	平方根の意味	1	(2/3)	CH			
				(3/3)	[1]			
	(2)	平方根の表し方  * 補充問題	2	(2/4)	CH			
				(3/4)	[1]			
				(4/4)	[2]			
			2h	(1/2)	[1]			
				(2/2)	[2]			
	(3)	平方根の意味と表し方 (正誤判定問題)  * 補充問題	3	(3/8)	CH			
				(4/8)	[1]			
				(5/8)	[2]			
				(6/8)	[3]			
				(7/8)	[4]			
					[5]			
				(8/8)	[6]			
					[7]			
	(4)	平方根を自然数にするaの値  ◇発展問題	4	(2/5)	CH			
			(3/5)	[1]				
			(4/5)	[2]				
			(5/5)	[3]				
4s			(1/3)	[1]				
			(2/3)	[2]				
§2 平方根の大小	(1)	平方根の大小  ◇発展問題	5	(3/5)	CH			
				(4/5)	[1]			
				(5/5)	[2]			
			5s	(1/6)	[1]			
				(2/6)	[2]			
				(3/6)	[3]			
				(4/6)	[4]			
				(5/6)	[5]			
	(2)	平方根の大きさ① - 平方根の整数部分を調べて…  * 補充問題	6	(2/5)	[1]			
				(4/5)	[2]			
				(5/5)	[3]			
			6h	(1/3)	[1]			
				(2/3)	[2]			
				(3/3)	[3]			



			(3/3)	<b>[3]</b>					
	平方根の近似値② －応用問題	<b>19</b>	(1/4)	CH					
			(2/4)	<b>[1]</b>					
			(3/4)	CH					
			(4/4)	<b>[2]</b>					
(6)	分母の有理化① －基本型	<b>20</b>	(1/4)	CH					
			(2/4)	<b>[1]</b>					
			(3/4)	CH					
			(4/4)	<b>[2]</b>					
	分母の有理化② －有理数と無理数の積の形の分母	<b>21</b>	(1/4)	CH					
			(2/4)	CH					
			(3/4)	<b>[1]</b>					
			(4/4)	<b>[2]</b>					
	* 補充問題	<b>21h</b>	(1/6)	<b>[1]</b>					
			(2/6)	<b>[2]</b>					
			(3/6)	<b>[3]</b>					
			(4/6)	<b>[4]</b>					
			(5/6)	<b>[5]</b>					
			(6/6)	<b>[6]</b>					
(7)	根号をふくむ式の除法	<b>22</b>	(2/6)	CH					
			(3/6)	<b>[1]</b>					
			(4/6)	<b>[2]</b>					
			(5/6)	<b>[3]</b>					
			(6/6)	<b>[4]</b>					
(8)	根号をふくむ式の乗除混合計算	<b>23</b>	(2/5)	CH					
			(3/5)	<b>[1]</b>					
			(4/5)	<b>[2]</b>					
			(5/5)	<b>[3]</b>					
<b>§ 2</b>	(1) 根号をふくむ式の和と差	<b>24</b>	(2/5)	CH					
根号をふくむ 式の加減			(3/5)	<b>[1]</b>					
			(4/5)	<b>[2]</b>					
			(5/5)	<b>[3]</b>					
		◇発展問題	<b>24s</b>	(1/2)	<b>[1]</b>				
				(2/2)	<b>[2]</b>				
	(2) 有理化の必要な計算	<b>25</b>	(2/3)	CH					
			(3/3)	<b>[1]</b>					
	◇発展問題	<b>25s</b>	(1/4)	<b>[1]</b>					
			(2/4)	<b>[2]</b>					
			(3/4)	<b>[3]</b>					
			(4/4)	<b>[4]</b>					
<b>§ 3</b>	(1) 根号をふくむ式の積	<b>26</b>	(2/5)	CH					
いろいろな 計算			(3/5)	<b>[1]</b>					
			(4/5)	<b>[2]</b>					
			(5/5)	<b>[3]</b>					
		◇発展問題	<b>26s</b>	(2/3)	CH				
				(3/3)	<b>[1]</b>				
	(2) ( )をふくむ四則混合計算	<b>27</b>	(2/4)	CH					
			(3/4)	<b>[1]</b>					
			(4/4)	<b>[2]</b>					
<b>§ 4</b>	(1) 基本型(型別問題)	<b>28</b>	(2/8)	<b>[1]</b>					
乗法公式の			(4/8)	<b>[2]</b>					

利用	基本型(混合問題)	<b>29</b>	(6/8)	【3】									
			(8/8)	【4】									
			(1/4)	【1】									
			(2/4)	【2】									
			(3/4)	【3】									
			(4/4)	【4】									
			(2)	乗法公式を含む四則混合計算	<b>30</b>	(1/3)	【1】						
						(2/3)	【2】						
						(3/3)	【3】						
(1)	因数分解の利用	<b>31</b>				(2/6)	CH						
§5 式の値						(3/6)	【1】						
						(4/6)	【2】						
						(5/6)	【3】						
						(6/6)	【4】						
						◇発展問題	<b>31s</b>	(2/7)	CH				
						(3/7)	【1】						
						(4/7)	【2】						
						(6/7)	CH						
						(7/7)	【3】						
				(2)	整数部分, 小数部分の問題	<b>32</b>	(2/5)	CH					
							(3/5)	【1】					
(4/5)	【2】												
(5/5)	【3】												