

2020年9月1日

氏名 **教材サンプルへ**

	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%	121	0	121
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		

●水色に反転しているプリントNo.をクリックすることで教材サンプルをご覧になれます。

【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		プリント			到達度		
	■項目(学習目標)■		No.	ページ	問題	第1回	第2回	第3回

1・2次方程式

↓青色は習得, 緑色はリカバリ習得, 黄色は未習得

§1 2次方程式	(1)	2次方程式の意味	<b>1</b>	(2/4)	CH					
				(3/4)	CH					
				(4/4)	【1】					
	(2)	2次方程式の解の意味	<b>2</b>	(2/4)	CH					
				(3/4)	【1】					
				(4/4)	【2】					

2・2次方程式の解き方

↓青色は習得, 緑色はリカバリ習得, 黄色は未習得

§1 因数分解を利用した 解き方	(1)	$( ) ( ) = 0$ の方程式の解	<b>3</b>	(3/5)	CH							
				(4/5)	【1】							
				(5/5)	【2】							
	(2)	$ax^2 + bx + c = 0$ (標準形) の方程式の解	<b>4</b>	(2/3)	CH							
					(3/3)	【1】						
				<b>5</b>	(2/4)	CH						
						(3/4)	【1】					
					(4/4)	【2】						
					(5/5)	【5】						
			* 補充問題	<b>5h</b>	(1/5)	【1】						
					(2/5)	【2】						
		(3/5)		【3】								
	(4/5)	【4】										
(4)	方程式の係数の決定	<b>6</b>	(1/4)	【1】								
				(2/4)	【2】							
				(3/4)	【3】							
				(4/4)	【4】							
				(5/5)	【5】							
§2 平方根の 考え方を使った 解き方	(1)	単項式の平方根をとる	<b>7</b>	(2/3)	CH							
				(3/3)	【1】							
	(2)	多項式の平方根をとる	<b>8</b>	(2/3)	CH							
				(3/3)	【1】							
§3 平方完成の 方法	(1)	平方完成の作り方	<b>9</b>	(2/4)	CH	《解答》	← 教材サンプル					
				(3/4)	【1】							
				(4/4)	【2】							
	(2)	$x$ の係数が偶数の場合	<b>10</b>	(2/3)	CH	《解答》	← 教材サンプル					
				(3/3)	【1】							
	(3)	$x$ の係数が奇数の場合	<b>11</b>	(2/4)	CH	《解答》	← 教材サンプル					
				(3/4)	【1】							
				(4/4)	【2】							
§4 2次方程式の 解き方の	(1)	因数分解を利用した解き方	<b>12</b>	(1/7)	【1】							
				(2/7)	【2】							
				(3/7)	【3】							

まとめ(1)			(4/7)	【4】						
			(5/7)	【5】						
			(6/7)	【6】						
			(7/7)	【7】						
	(2)	2次方程式と解に関する応用問題	<b>13</b>	(1/2)	【1】					
				(2/2)	【2】					
	(3)	平方根の考えを使った解き方	<b>14</b>	(1/5)	【1】					
				(2/5)	【2】					
				(3/5)	【3】					
				(4/5)	【4】					
				(5/5)	【5】					
	(4)	平方完成の方法	<b>15</b>	(1/2)	【1】					
				(2/2)	【2】					

### 3・解の公式

↓青色は習得、緑色はリカバリ習得、黄色は未習得

<b>§ 1</b>	(1)	解の公式を導く考え方／公式を導く	<b>16</b>	(2/6)	CH	《解答》 ← 教材サンプル				
解の公式を導く				(3/6)	【1】					
				(5/6)	CH					
				(6/6)	【2】					
<b>§ 2</b>	(1)	一般形の2次方程式① 解が無理数の場合	<b>17</b>	(2/6)	CH					
解の公式を使って解く				(3/6)	【1】					
				(4/6)	【2】					
				(5/6)	【3】					
				(6/6)	【4】					
		一般形の2次方程式② 解が有理数の場合	<b>18</b>	(2/4)	CH					
				(3/4)	【1】					
				(4/4)	【2】					
	(2)	式を整理して公式を使う	<b>19</b>	(2/4)	CH					
				(3/4)	【1】					
				(4/4)	【2】					
<b>§ 3</b>	(1)	2次方程式の3つの解き方	<b>20</b>	(2/3)	【1】					
2次方程式の解き方のまとめ(2)				(3/3)	【2】					
		◇発展問題	<b>20s</b>	(1/3)	【1】					
				(2/3)	【2】					
				(3/3)	【3】					

### 4・2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

<b>§ 1</b>	(1)	和(差)と積の問題	<b>21</b>	(2/5)	CH					
整数の問題				(3/5)	【1】					
				(4/5)	【2】					
				(5/5)	【3】					
	(2)	まちがい算の問題	<b>22</b>	(2/4)	CH					
				(3/4)	【1】					
				(4/4)	【2】					
	(3)	連続整数の問題	<b>23</b>	(2/3)	CH					
				(3/3)	【1】					
		◇発展問題	<b>23s</b>	(1/2)	【1】					
				(2/2)	【2】					
<b>§ 2</b>	(1)	箱を作る問題	<b>24</b>	(2/3)	CH					
容積の問題				(3/3)	【1】					
<b>§ 3</b>	(1)	対角線の問題／自然数の和の問題	<b>25</b>	(2/4)	CH					
数列の一般規則の問題				(3/4)	【1】					
				(4/4)	【2】					

<b>§ 4</b> 面積の問題	(1) 動点と面積の問題		<b>26</b>	(2/6)	CH							
				(3/6)	【1】							
				(4/6)	【2】							
				(5/6)	【3】							
				(6/6)	【4】							
			◇発展問題	<b>26s</b>	(1/1)	【1】						
	(2) 長方形の形を変える問題			<b>27</b>	(2/4)	CH						
					(3/4)	【1】						
					(4/4)	【2】						
	(3) 長方形を作る問題			<b>28</b>	(2/3)	CH						
					(3/3)	【1】						
		◇発展問題	<b>28s</b>	(1/2)	【1】							
				(2/2)	【2】							
(4) 道をつくる問題			<b>29</b>	(2/6)	CH							
				(3/6)	【1】							
				(4/6)	【2】							
				(5/6)	【3】							
				(6/6)	【4】							
		◇発展問題	<b>29s</b>	(1/1)	【1】							
<b>§ 5</b> 一次関数との融合問題	(1) 一次関数との融合問題		<b>30</b>	(2/5)	CH							
				(3/5)	【1】							
				(4/5)	【2】							
				(5/5)	【3】							
<b>§ 6</b> 割合に関する問題	(1) 商品売買の問題		<b>31</b>	(2/4)	CH							
				(3/4)	【1】							
				(4/4)	【2】							
			* 補充問題	<b>31h</b>	(1/1)	【1】						
	(2) 食塩水の問題			<b>32</b>	(2/4)	CH						
				(3/4)	【1】							
				(4/4)	【2】							
		◇発展問題	<b>32s</b>	(1/1)	【1】							
<b>§ 7</b> 物体の運動の問題	(1) 物体の運動の問題		<b>33</b>	(2/3)	CH							
				(3/3)	【1】							
					◇発展問題	<b>33s</b>	(1/1)	【1】				