

数学Ⅱ 第3回 定期試験

3年 2組				番			氏名			点	
第1問	問1		問2		問3		問4		傾き	切片	
	(0,2)		(−4,10)		125				−2	2	
	問5			問6			問7				
	(1,0)			$y = -2x$			$y = \frac{1}{2}x$				
第2問	問1			問2			問3				
	7			$y = \frac{1}{2}x + 5$			正三角形				
	問4			問5			問6				
	P(0,7)			D(10,0)			$\frac{2\sqrt{10}}{5}$				
第3問	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ		
	3	0	0	2	9	6	4	4	12		
第4問	問1			問2			問3				
	$y = -\frac{3}{2}x + \frac{15}{2}$			C(5,0)			E(9,−6)				
	問4	ア		イ		ウ		エ			
		8		66		8		2			
第5問	ア	イ		ウ	エ	オ	カ	キ			
	3	10		2	1	0	1	3			
第6問	問1 点A			問1 点B			問1 点C				
	A(−2,1)			B(1,−3)			C(4,3)				
	問2		問3			問4		問5			
	$BC = 3\sqrt{5}$		$2x - y - 5 = 0$			$AH = 2\sqrt{5}$		15			

配点表 100

第1問

3点×6=18 18

問4

2点×2=4 4

第2問

2点×6=12 12

第3問

2点×9=18 18

第4問

3点×3=9 9

問4

2点×4=8 8

第5問

2点×7=14 14

第6問

2点×4=8 8

問3,4,5

3点×3=9 9

数学Ⅱ 第3回 定期試験

3年 2組			番			氏名			点		
第1問	問1		問2		問3		問4		傾き	切片	
	問5			問6			問7				
第2問	問1			問2			問3				
	問4			問5			問6				
第3問	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ		
第4問	問1			問2			問3				
	問4	ア		イ		ウ		エ			
第5問	ア	イ		ウ	エ	オ	カ	キ			
第6問	問1 点A			問1 点B			問1 点C				
	問2		問3			問4		問5			