氏名

テーマ1:高等学校以上で学ぶ数学のなかで、最も美しいと思う数学の公式・定理とその理由を、 図式を除き800字以内で書いてください。

※黒のボールペンを使い、横書きで書いてください。

(テーマ1:1ページ目)1/4

(テーマ 1:1 ページ目) 1/4						黒のボールペンを使い、横書きで書いてください。														
											 					 				
				 		 				 						ļ		 		
			<u> </u>		<u> </u>					i 			<u> </u>			 	<u> </u>			
			 		 					! ! ! ! ! !		<u> </u>	! ! ! ! !			 	 			
			<u> </u>	 		 				 	 		 			 		 		
										! ! ! ! !	 									
 2			ļ	 	ļ	 				 	 					 	ļ	 		
			<u> </u>	 	<u> </u> 	 				 	 	<u> </u>					<u> </u> 	 		
			ļ 	 	<u> </u> 	 				 	 	<u> </u>	 				<u> </u>	 		
			ļ 		ļ 					i i i i i	i i i i i	ļ 	i ! ! !			 	ļ 	 		
		-	 	 	 	 			 		 						i			
			i	<u> </u> 	<u> </u>	<u> </u> 				<u>i</u> 	i 	 	 			i 	<u>i</u>	<u> </u> 		
			ļ	 	ļ	 				i 	 		ļ 			ļ	ļ	 		
			ļ 	 	<u> </u> 	 			 	i 	 	ļ 	ļ 			<u> </u> 	<u> </u> 	 		
			ļ 							i 		ļ								
	<u> </u>		ļ 		<u> </u>							<u> </u>					<u> </u>			
_ .																				
		-	 	 	 	 			 		 						i	 		
			i	<u> </u> 	<u> </u>	<u> </u> 				<u>i</u> 	 	 	 			i 	<u>i</u>	<u> </u> 		
			ļ	 	ļ					 	 	ļ				 	ļ	 		
			<u> </u> 	 	<u> </u>	 			 	 	 	<u> </u>	<u> </u> 			<u> </u> 	<u> </u> 	 		
			ļ 		<u> </u>					i 		<u> </u>	i 			<u> </u>	<u> </u>			
			ļ 		ļ 				ļ 	i i i	 	ļ	ļ 			<u> </u>	ļ 			
1			 	 	 	 										 	 	 		
(<u> </u>	 	<u> </u>	 			 	 	 	<u> </u>	 			 	<u> </u>	 		
	<u> </u>	(00 d)	<u> </u>																	

氏名_____

(テーマ 1:2 ページ目)2/4

氏名

テーマ2:数学が社会で役立っている具体例について、図式を除き800字以内で書いてください。

※黒のボールペンを使い、横書きで書いてください。

(テーマ2:1ページ目)3/4

+	ン日)3/4	マ 2:1 ページ	(ナー						3V '0	ってくだる	で書い	(関音さ	と使い、	/V \ \ \ \	クホー	水羔	
-			 				 							 			
			<u> </u>				<u> </u>		ļ								
		<u> </u>				 	 	 			 		 	 			
			ļ			 ļ			ļ	ļ				ļ			
_		ļ	<u> </u>			ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ 			<u> </u>	ļ 			
,_			 			 	 							 			
-			 			 	 	 		ļ			 	 			
20		<u> </u>				 <u> </u>		<u> </u>		ļ			 	<u> </u>			
20		<u> </u>	ļ			 <u> </u>	<u> </u> 	<u> </u> 	<u> </u>	<u> </u>			 	<u> </u> 			
			ļ			 <u> </u>	i 	ļ 	ļ 	ļ 			 	ļ 			
	İ				į												
-						ļ		ļ					 				
		<u> </u>	ļ				 			<u> </u>			 	<u> </u>		 	
		<u> </u>	ļ			 <u> </u> 	! ! !	<u> </u> 	<u> </u>	ļ 			 	<u> </u> 			
		<u> </u>			<u> </u>					<u> </u>							
40		İ												 			
										ļ			<u> </u>				
		i	ļ				 	 		ļ	 		 	 			
		<u> </u>					 		<u> </u>				 				
						 			ļ	ļ							
_						 	i i i i	 					i i i i	 - - 			
			†	 			 		<u></u>	 			 	† 		 	
			ļ				<u> </u>		ļ	ļ			<u> </u>	<u> </u>			
			ļ			<u> </u>	<u> </u> 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		 	
		<u> </u>	ļ		·		 	ļ 	<u> </u>	ļ 			 	<u> </u>			
60																	
\	· v 20 (=)	/ a a - H-															

氏名_____

(テーマ2:2ページ目)4/4

+	H /4/4	· \— >	¥ Z.Z	()															
	ļ	i 		 	 	 		i 		i		i 			i	<u> </u>	i 	<u> </u>	
	ļ	i 		i 	i 	i 	 	i 	i 	<u> </u>	 	i 	i 	 	i 	ļ 	i 	ļ 	
	<u> </u>	 		 	 	 		 		<u> </u>		 		 	 	<u> </u>	 	<u> </u>	
										<u> </u>	ļ 	i ! ! !			 	 	i 	ļ 	
	ļ 								i 	i 	 	i ! ! ! !			i 	ļ 	i ! ! ! !	ļ 	
		<u> </u> 		 		 		<u> </u> 		 		i 		 	 	ļ	 	ļ	
800	ļ	 		 	 	 	 	 	 	<u> </u>		 	 	 			 	ļ	
-		i i i i			 					 	 	i i I I	 		 	 	i i i i	 	
										<u> </u>	ļ 	i ! ! !			 	 	i 		
	ļ											i 				<u> </u>		<u> </u>	
		 		 		 		 		 	ļ	 			 		 		
	ļ									<u> </u>	<u> </u>	 			<u> </u>	<u> </u>	 	 	
	<u> </u>				 				 	<u> </u>	<u> </u>	 	 	 	 	<u> </u>	 	<u> </u>	
		 		 				<u> </u>		<u> </u>		 							
100																			
		<u> </u> 		i 	i 	i 		i 	i 	<u> </u> 	i 	i 	i 	i 	i 	<u>.</u>	i 	<u> </u>	
	ļ				 				 	ļ	ļ		 	 	ļ	ļ		ļ	
	<u> </u>				 				 	<u> </u>	<u> </u>	 	 	 	 	<u> </u>	 	<u> </u>	
		 		 		 		 	 	<u> </u>		i i i i	 	 			i i i i		
	<u> </u>									i 	<u> </u>	i i i i			i 	<u> </u>	i 	<u> </u>	
					 				i			 	 	 			i	 	
120	ļ	i 		 	 	 		 	 	<u> </u>	ļ	i 	 	 	 	 	i 	 	