

受検番号

得点

英語解答用紙

1 (27点)	(1)	ア	2	イ	3	ウ	1
	(2)	ア	3	イ	1	ウ	1
	(3)	ア	3	イ	4		
	(4)	I (例 like baseball)					

2 (14点)	(1)	ア	Yes, but this (isn't the color which she likes)				
		イ	I think (it's easier for her to) walk in those shoes.				
		ウ	I'll (ask her where she practices)				
	(2)	run					
	(3)	例: Thank you for inviting me. I will be free on that day. I would like to join her birthday party. What shall I bring for her? (26語)					

3 (13点)	(1)	ア	例: How many pets do you have?				
		イ	例: Which animal do you like better, dogs or cats?				
		ウ	例: my mother wants to get a cat.				
	(2)	A	6	B	2		

4 (21点)	(1)	ア	(とても)悲しい	イ	531	ウ	目の見えない
		1	By using the Internet.				
	(2)	2	They were held in 1960.				
		3	They don't have slopes for people in wheelchairs.				
		1	We should be interested in the Paralympics.				
	(3)	2	Let's do something to help people around us.				

5 (25点)	(1)	ア	4	イ	3	ウ	1	エ	3						
	(2)	ア	6	イ	2	ウ	7								
	(3)	チ	ー	ム	メ	ー	ト	に	対	し	て	前	向	き	に
		れ	る	言	葉	を	か	け	た	。					

受 検 番 号

令和4年度 八戸聖ウルスラ学院高等学校入学者選抜学力検査

得 点

数 学 解 答 用 紙

1	(1)	ア	-7	(4)	$x = 2 \pm \sqrt{3}$
		イ	-6	(5)	工
		ウ	$9a - 45$	(6)	0.2
		エ	$3\sqrt{3} - \sqrt{6}$	(7)	1200 m
	(2)		-18	(8)	$a = 2, b = 0$
	(3)		$(3x - y)^2$		

(40点)

2	(1)	ア	36通り	イ	15通り	ウ	$\frac{2}{9}$
	(2)	ア	(-1, 5)	イ			$\frac{1}{4}$

(15点)

3	(1)	ア	30°	イ	100°	
	(2)	ア	18π	イ	9	ウ

(15点)

4	(1)		え	(2)	ア	い	イ	か
	(3)		$2al$	(4)				い

(15点)

5	(1)		(-1, $-\sqrt{3}$)	(2)			工
	(3)		-2	(4)		$S_1 : S_2 =$	1 : 3

(15点)

受 検 番 号

令和4年度 八戸聖ウルスラ学院高等学校入学者選抜学力検査

得 点

社 会 解 答 用 紙

1	(1)	大西洋	
	(2) ア	7 時間	イ 1 ウ 石油 (3) E
	(4) ア	オーストラリア	
	(4) イ	aの国は中国であり、オーストラリアの貿易相手はヨーロッパ諸国からアジア諸国が中心になった。	
	(5) ア	1	イ b 適地適作 c 企業
(17点)			

2	(1) ア	やませ	イ あ	ウ 4
	(2) ア	1		
	(2) イ	④ 名称 京浜工業地帯	場所 D	⑤ 名称 京葉工業地域
(18点)		⑥ 名称 北関東工業地域	場所 C	ウ 2 (3) 6

3	(1) ア	3	イ 4	(2) ア 法隆寺	イ 2
	(3) ア	4	イ X 浄土信仰	Y 鳳凰堂	
	(4) ア	銀	イ 4	(5) ア ① 2 ② 4	イ 1 → 3 → 4 → 2
(19点)					

4	(1) ア	徳川慶喜	イ 4	(2) ア 2, 5, 6	イ 福沢諭吉
	(3) ア	北里柴三郎	イ 2	(4) ア 4	イ フランス ・ ドイツ
(16点)					

5	(1) ア	3 → 2 → 4 → 1	イ 3, 5, 6	(2) ODA
	(3) ア a	国連環境開発会議	b 京都議定書	c パリ協定
	(3) イ	環境アセスメント		
	(4) ア	国政調査権	イ 死票	ウ 8,300
	(5) ア h	金融	i 不況	j 国債
(30点)		イ 公正取引委員会	(6) ア k	イ 1, 3, 4

受 検 番 号

得 点

理 科 解 答 用 紙

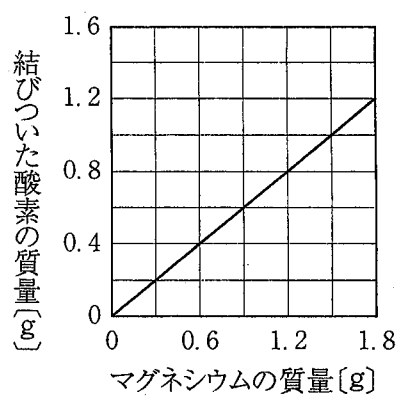
1 (17点)	(1)	2	(2)	ア	1	イ	E, F	(3)	1	(4)	A, B, C
	(5)	ア	1, 3	イ	①	赤色	②	金属光沢	ウ	4.0	%

2 (17点)	(1)	ア	3	イ	4	(2)	ア	4	イ	1
	(3)	ア	熱帯低気圧	イ	太平洋高気圧	ウ	1, 4	(4)	2	
	(5)	①	二酸化炭素 (メタン, 水蒸気なども可)	②	地球温暖化	③	上昇			

3 (14点)	(1)	①	初期微動	②	主要動	(2)	3.5	km/s
	(3)	25	秒	(4)	13 時 19 分 47 秒	(5)	津波	

4 (16点)	(1)	$2Mg + O_2 \rightarrow 2MgO$	(2)	空気(酸素)とよく触れさせ、反応しやすくするため	
	(3)	マグネシウムがすべて酸素と結びついたから			
	(5)	3 : 2	(6)	1.0 g	(7)

(4)



5 (17点)	(1)	4	(2)	3							
	(3)	①	音源	②	振動板	③	磁石	④	コイル	x	電磁誘導
	(4)	イ	(5)	2, 4							

6 (19点)	(1)	ア	減数分裂	イ	分離の法則	ウ	事前にわからない	
	(2)	丸	(3)	Pの生殖細胞 2	Qの生殖細胞 1, 2	受精卵 3, 5		
	(4)	②	1 : 2 : 1	③	14 : 26	④	49 : 102 : 49	(5)