

英語 (B日程)

大問	小問	枝問	解答番号	解答
第一問	問題1	1	1	④
		2	2	③
	問題2	1	3	①
		2	4	③
	問題3	1	5	③
		2	6	①
3		7	④	
第二問		1	8	③
		2	9	②
		3	10	④
		4	11	①
		5	12	①
第三問	問1		13	④
	問2		14	③
	問3		15	②
	問4		16	②
	問5		17	③
	問6		18	④
第四問	問1		19	③
	問2		20	④
	問3		21	②
	問4		22	③
	問5		23	②
	問6		24	②
第五問			25	<p>I think students should use libraries more often. First, they can borrow books for free there. It is helpful because students don't have much money. Second, many libraries have study rooms. Students can study there with books in the libraries.</p> <p>(40 語)</p>

数学 (B日程)

大問	小問	枝間	解答番号	解答
第一問		(1)	1	⑤
		(2)	2	⑤
		(3)	3	③
		(4)	4	④
		(5)	5	③
		(6)	6	③
		(7)	7	③
第二問	問1	(1)	8	⑤
			9	③
		(2)	10	②
			11	②
	問2	(1)	12	①
		(2)	13	③
	(3)	14	②	
第三問	問1	(1)	15	④
		(2)	16	①
		(3)	17	③
	問2	(1)	18	④
		(2)	19	③
		(3)	20	⑤
		(4)	21	④
第四問	問1	(1)	22	③
		(2)	23	③
	問2	(1)	24	③
		(2)	25	⑤
		(3)	26	①
第五問	問1		27	④
	問2		28	④
	問3		29	③
	問4		30	④
	問5		31	③
第六問	問1		32	③
	問2		33	③
	問3		34	$\triangle AED$ と $\triangle BEC$ において \widehat{AB} に対する円周角は等しいから, $\angle ADB = \angle ACB$ したがって, $\angle ADE = \angle BCE$ …… ① また, 対頂角より, $\angle AED = \angle BEC$ …… ② ①, ②より, 2組の角がそれぞれ等しいから, $\triangle AED \sim \triangle BEC$
	問4		35	④

国語 (B日程)

大問	小問	枝問	解答番号	解答	指定
第一問	問一	(1)	1	原稿	
		(2)	2	劇的	
		(3)	3	賢(く)	
		(4)	4	どんてん	
		(5)	5	かえり(みる)	
		(6)	6	えんかく	
	問二		7	①	
	問三		8	④	
	問四	(1)	9	②	
		(2)	10	②	
		(3)	11	④	
		(4)	12	③	
		(5)	13	③	
第二問	問一		14	①	
	問二		15	③	
	問三		16	②	
	問四		17	②	
	問五		18	⑤	
	問六		19	②	
	問七		20	失敗したと思い後ろ向きになっていたが、北村先生との対話を経て今の自分にしか書けない句を作り大会に応募しよう決意している。	
第三問	問一	X	21	⑤	
		Y	22	①	
		Z	23	③	
	問二		24	③	
	問三		25	①	
	問四		26	④	
	問五		27	①	
	問六		28	②	
	問七		29	社会全体の健康を守るために、少数の個人の自律を犠牲にするだけの倫理的な正当性があるかという視点。	
第四問	問一		30	楚人有涉江者	
	問二		31	③	
	問三		32	②	
	問四		33	④	

理科 (B 日程)

大問	小問	枝問	解答番号	解答	指定
第一問	1	問1	1	②	
		問2	2	②	
		問3	3	③	
		問4	4	②	
		問5	5	③	
	2	問1	6	②	
		問2	7	④	
		問3	8	④	
		問4	9	②	
		問5	10	④	
第二問	1	問1	11	⑤	
		問2	12	④	
		問3	13	③	
	2	問1	14	⑤	
		問2	15	③	
		問3	16	アミラーゼは低温にしても 40°C にしたらはたらきを取り戻すが、高温にすると 40°C にしてもはたらきを取り戻さない。	
第三問	1	問1	17	③	
		問2	18	④	
		問3	19	③	
	2	問1	20	④	
		問2	21	④	
		問3	22	水が蒸発するときに温度計 B から熱をうばうから。	
第四問	1	問1	23	③	
		問2	24	④	
		問3	25	①	
	2	問1	26	④	
		問2	27	④	
		問3	28	$\frac{4X}{3}$ (個)	X を用いた式
第五問	1	問1	29	④	
		問2	30	③	
		問3	31	②	
	2	問1	32	③	
		問2	33	⑤	
		問3	34	180 (kJ)	整数

社会(B日程)

大問	小問	枝問	解答番号	解答	指定
第一問	問1		1	再生可能エネルギー	
	問2		2	②	
	問3	(1)	3	①	
		(2)	4	②	
		(3)	5	②	
	問4		6	④	
	問5		7	種子島	漢字
	問6	(1)	8	④	
		(2)	9	②	
	問7	(1)	10	①	
		(2)	11	③	
	問8	(1)	12	③	
		(2)	13	③	
	問9	(1)	14	④	
		(2)	15	①	
	問10		16	環太平洋(造山帯)	
	問11		17	[約] 7777 [km]	整数
第二問	問1		18	③	
	問2	(1)	19	①	
		(2)	20	①	
	問3	(1)	21	②	
		(2)	22	口分田	漢字
	問4	(1)	23	③	
		(2)	24	①	
	問5	(1)	25	地頭	漢字
		(2)	26	③	
	問6	(1)	27	③	
		(2)	28	①	
	問7	(1)	29	④	
		(2)	30	④	
	問8	(1)	31	公事方御定書	漢字
		(2)	32	④	
	問9	(1)	33	③	
		(2)	34	①	

大問	小問	枝問	解答番号	解答	指定
第二問	問1	(1)	35	ボランティア	カタカナ
		(2)	36	③	
	問2	(1)	37	④	
		(2)	38	④	
	問3	(1)	39	3 [議席]	
		(2)	40	③	
	問4	(1)	41	②	
		(2)	42	①	
	問5		43	①	
	問6		44	集团的自衛権	漢字六字
	問7	(1)	45	③	
		(2)	46	④	
	問8	(1)	47	②	
		(2)	48	①	
	問9	(1)	49	1.8 [倍]	小数点以下第1位
		(2)	50	②	

B日程

英語

第一問

問1, 2 $2 \text{点} \times 4 \text{問} = 8 \text{点}$

問3 $4 \text{点} \times 3 \text{問} = 12 \text{点}$

第二問 $2 \text{点} \times 5 \text{問} = 10 \text{点}$

第三問

問1~4 $5 \text{点} \times 4 \text{問} = 20 \text{点}$

問5 5点

問6 5点

第四問

問1 5点

問2~5 $4 \text{点} \times 4 \text{問} = 16 \text{点}$

問6 5点

第五問

14点

数学

第一問 $3 \text{点} \times 7 \text{問} = 21 \text{点}$

第二問

問1 $2 \text{点} \times 4 \text{問} = 8 \text{点}$

問2 $3 \text{点} \times 3 \text{問} = 9 \text{点}$

第三問

問1 $3 \text{点} \times 3 \text{問} = 9 \text{点}$

問2 $2 \text{点} \times 4 \text{問} = 8 \text{点}$

第四問 $3 \text{点} \times 5 \text{問} = 15 \text{点}$

第五問 $3 \text{点} \times 5 \text{問} = 15 \text{点}$

第六問

問3 6点

他 $3 \text{点} \times 3 \text{問} = 9 \text{点}$

国語

第一問

問一~三 $2 \text{点} \times 8 \text{問} = 16 \text{点}$

問四(1)~(3) $2 \text{点} \times 3 \text{問} = 6 \text{点}$

(4), (5) $4 \text{点} \times 2 \text{問} = 8 \text{点}$

第二問

問一~二 $3 \text{点} \times 2 \text{問} = 6 \text{点}$

問三~六 $4 \text{点} \times 4 \text{問} = 16 \text{点}$

問七 8点

第三問

問一, 六 $2 \text{点} \times 4 \text{問} = 8 \text{点}$

問七 6点

他 $4 \text{点} \times 4 \text{問} = 16 \text{点}$

第四問

問四 4点

他 $2 \text{点} \times 3 \text{問} = 6 \text{点}$

理科

第一問 $2 \text{点} \times 10 \text{問} = 20 \text{点}$

第二問

1問1~3 $3 \text{点} \times 3 \text{問} = 9 \text{点}$

2問1, 2 $3 \text{点} \times 2 \text{問} = 6 \text{点}$

問3 5点

第三問

1問1~3 $3 \text{点} \times 3 \text{問} = 9 \text{点}$

2問1, 2 $3 \text{点} \times 2 \text{問} = 6 \text{点}$

問3 5点

第四問

1問1~3 $3 \text{点} \times 3 \text{問} = 9 \text{点}$

2問1, 2 $3 \text{点} \times 2 \text{問} = 6 \text{点}$

問3 5点

第五問

1問1~3 $3 \text{点} \times 3 \text{問} = 9 \text{点}$

2問1, 2 $3 \text{点} \times 2 \text{問} = 6 \text{点}$

問3 5点

社会

第一問 $2 \text{点} \times 17 \text{問} = 34 \text{点}$

第二問 $2 \text{点} \times 17 \text{問} = 34 \text{点}$

第三問 $2 \text{点} \times 16 \text{問} = 32 \text{点}$