

1	(1)	(2)	(3)
	(4)	(5)	(6)

※3点×6

2	(1) $x =$	(2)	(3) $x =$, $y =$
	(4) ① $x =$	② $x =$	③ $x =$
	(5)	(6) 時間	(7)
	(8) g	(9) 度	(10) $a =$

※3点×12

3	(1) $\angle x =$ 度	(2) $\angle y =$ 度	
	(2) $\angle x =$ 度	$a =$	(3) $\angle x =$ 度

※3点×5

4	(1) cm	(2) 度	(3) cm ²
	(4) cm	※(1) 2点/(2)~(4) 3点×3	

5	(1)	(2)	(3)
---	-----	-----	-----

※3点×3

6	(1) $a =$	(2)	(3)
	(4)	※(1) 2点/(2)~(4) 3点×3	

得 点	
--------	--

※配点は当社でつけた推定配点です。

【リスニングテスト】

①

Part 1	1		2		3		4		5	
Part 2	1		2		3		4		5	

②

1	a		b		c		2		3	
4		5		6		7		8		9
10		11		12						
13	1)		2)		3)		4)			
14	1)						2)			

③

1		2		3	
4		5			

④

1		2		3	
4		5			

⑤

1		2		3		4		5
---	--	---	--	---	--	---	--	---

⑥

1	3 番 目		5 番 目		2	3 番 目		5 番 目
3	3 番 目		5 番 目		4	3 番 目		5 番 目
5	3 番 目		5 番 目					

※2点×50

得点	
----	--

※配点は当社でつけた推定配点です。

1	問1		問2		問3	
	問4	1		2		3
	問5		問6		問7	
	問8		問9		問10	
	問11		問12	1		2

2		位置	県庁所在地名
	A		
	B		
	C		
	D		
E			

3		位置
	a	
	b	
	c	
	d	
e		

4	問1	①		②		③	
		④		⑤			
	問2			問3		問4	
	問5	2 番目		4 番目			

5	問1	①		②		③	
		④		⑤			
	問2			問3		問4	
	問5			問6			

※2点×50

得点	
----	--

2024 年度 金蘭会高等学校 入学試験 理科 解答用紙

※配点は当社でつけた推定配点です。

- 1
- | | | | | | |
|-----------|------|---------|------|-------|------|
| (1) | [cm] | (2) ばねA | [N] | ばねB | [N] |
| (3) ばねののび | [cm] | ばねAの長さ | [cm] | (4) | [N] |
| (5) a) | [g] | b)ばねA | [cm] | b)ばねB | [cm] |
- ※(1)~(3)1点×5/(4)2点/(5)1点×3
- 2
- | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|--------------------------|-----|-----|-----|
| (1) | [Ω] | (2) | [Ω] | (3) | [A] | (4) | [Ω] |
| (5) | [A] | (6) | | ※(1)~(3)1点×3/(4)~(6)2点×3 | | | |
- 3
- | | | | | | | | |
|-----|--|-----|--------|-----|--------|-----|--|
| (1) | | (2) | [cm/s] | (3) | [cm/s] | (4) | |
|-----|--|-----|--------|-----|--------|-----|--|
- ※(1)1点/(2)2点/(3)2点/(4)1点
- 4
- | | | | | | | | |
|-----|-----|-------|-----|--|-----|------------|---|
| (1) | | (2) | [g] | (3) | [g] | (4) 銅：酸素 = | : |
| (5) | [g] | (6) 銅 | [g] | 酸素 | [g] | | |
| (7) | → | | | ※(1)~(3)1点×3/(4)2点/(5)2点/(6)1点×2/(7)2点 | | | |
- 5
- | | | | | | |
|-------|---|-----|---|-----|--|
| (1) ア | イ | (2) | | (3) | |
| (4) | | (5) | → | | |
- ※(1)~(4)1点×5/(5)2点
- 6
- | | | | |
|---------|-----|---|-------|
| (1) a | b | c | d |
| (2) | (3) | | |
| (4) ① と | ② | ③ | ※1点×9 |
- 7
- | | | |
|-------|-----|--------|
| (1) | (2) | (3) |
| (4) A | B | |
| (5) ア | イ | ウ |
| (6) ア | イ | ※1点×10 |
- 8
- | | | | | | | | |
|-------|-----|-----|-------|-----|--|-----|--|
| (1) ア | イ | ウ | エ | | | | |
| (2) | [秒] | (3) | [m/s] | (4) | | (5) | |
- ※(1)1点×4/(2)2点/(3)2点/(4)1点/(5)1点
- 9
- | | | | |
|-------|-----|-----|-----|
| (1) a | b | c | d |
| (2) | (3) | (4) | (5) |
- ※(1)~(3)1点×6/(4)2点/(5)2点
- 10
- | | | | | |
|-------|-----|--------|-----|----|
| (1) A | B | (2) A | B | |
| (3) | (4) | [km/秒] | (5) | 秒後 |
- ※(1)~(3)1点×5/(4)2点/(5)2点
- 11
- | | | |
|-----------|-------|-------|
| (1) ア | イ | ウ |
| (2) ① 高気圧 | ② 低気圧 | ※1点×5 |
- 12
- | | | | | | |
|-------|---|-----|--|-----|--|
| (1) 約 | 度 | (2) | | (3) | |
|-------|---|-----|--|-----|--|
- ※(1)1点/(2)1点/(3)2点
- | | |
|----|--|
| 得点 | |
|----|--|

1

問 1

①		②	
---	--	---	--

※三点 × 2

問 2

読み		意味	
----	--	----	--

※読み：一点、意味：二点

問 3

	問 4		問 5	
--	-----	--	-----	--

※問 3、問 5：三点 × 3

問 6

			、				
--	--	--	---	--	--	--	--

※三点

問 7

	問 8	
--	-----	--

※問 7：三点、問 8：二点

問 9

⑪		⑬	
---	--	---	--

※三点 × 2

問 10

			、				
--	--	--	---	--	--	--	--

※二点

問 11

	問 12		問 13	
--	------	--	------	--

※問 11、問 13：三点 × 3

問 14

	問 15	
--	------	--

※問 14：二点、問 15：二点

問 16	㉑ ムカ	し	㉒ 占める	㉓ ケイフ	㉔ トナえ
		し	める		え
	㉕ カ	いて	㉖ ジタイ	㉗ 融合	㉘ チョメイ
		いて			

※一点 × 8

2

問 1

--

※二点

問 2

②		⑧	
---	--	---	--

※一点 × 2

問 3

	問 4	(1)		(2)			
--	-----	-----	--	-----	--	--	--

※問 3：二点、問 4：二点 × 2

問 5

	問 6	
--	-----	--

※問 5：二点、問 6：二点

問 7

			、				
--	--	--	---	--	--	--	--

※二点

問 8

	問 9	
--	-----	--

※問 8：二点、問 9：二点

3

①		②		③		④	える	⑤	
⑥		⑦		⑧		⑨		⑩	

※一点 × 10

4

問

①		②		③		④		⑤	
---	--	---	--	---	--	---	--	---	--

※一点 × 5

5

問

①		②		③		④		⑤	
---	--	---	--	---	--	---	--	---	--

※一点 × 5

得点	
----	--