

1

(1)	ア	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	イ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(2)	ウ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	エ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	オ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	カ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	キ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(3)	ク	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ケ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(4)	コ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	サ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	シ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(5)	ス	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	セ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(6)	ソ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	タ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	チ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(7)	ツ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	テ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ト	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(8)	ナ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨

※(1)5点/(2)5点/(3)5点/(4)コ：2点・サシ：3点/(5)5点/(6)ソ：2点・タチ：3点/(7)5点/(8)5点

注意事項

- 解答には、必ずHBの黒鉛筆を使用し、「マーク部分塗りつぶしの見本」を参考に○を塗りつぶすこと。
- 解答を訂正するときは、きれいに消して、消しくずを残さないこと。
- 求めた値に該当する符号や数値の箇所のマーク部分を塗りつぶすこと。具体的な解答方法は、問題用紙の注意事項を確認すること。
- 指定された欄以外を塗りつぶしたり、文字を記入したりしないこと。
- 汚したり、折り曲げたりしないこと。

マーク部分塗りつぶしの見本

良い例	悪い例
●	⊙ ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ レ点 棒 薄い はみ出し 丸囲み

2

(1)	ア	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	イ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ウ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	エ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	オ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(2)	カ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	キ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ク	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ケ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(3)	コ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	サ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	シ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨

※(1)2点×3/(2)カキ：2点・クケ：2点・コ：4点/(3)6点

3

(1)	ア	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	イ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ウ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	エ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	オ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	カ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	キ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ク	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ケ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(2)	コ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	サ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	シ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ス	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	セ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ソ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	タ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	チ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ツ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	テ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ト	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨

※(1)3点×3/(2)コ～ス：3点・セ～タ：4点・チ～ト：4点

4

(1)	ア	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	イ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(2)	ウ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	エ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	オ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(3)	カ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	キ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ク	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ケ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(4)	コ	○	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨

※(1)4点/(2)4点/(3)3点×2/(4)6点

得点	
----	--

1

1	ア	イ	ウ	エ
2	ア	イ	ウ	エ
3	ア	イ	ウ	エ
4	ア	イ	ウ	エ
5	ア	イ	ウ	エ

※2点×5

2

1	ア	イ	ウ	エ
2	ア	イ	ウ	エ
3	ア	イ	ウ	エ
4	ア	イ	ウ	エ
5	ア	イ	ウ	エ

※3点×5

3

問 1	(1)	ア	イ	ウ	エ		
	(2)	ア	イ	ウ	エ		
	(3)	ア	イ	ウ	エ		
	(4)	ア	イ	ウ	エ		
	(5)	ア	イ	ウ	エ		
	(6)	ア	イ	ウ	エ		
問 2	1	ア	イ	ウ	エ	オ	カ
	2	ア	イ	ウ	エ	オ	カ

※3点×8

4

1	3 番目	ア	イ	ウ	エ	オ	カ
	5 番目	ア	イ	ウ	エ	オ	カ
2	3 番目	ア	イ	ウ	エ	オ	カ
	5 番目	ア	イ	ウ	エ	オ	カ
3	3 番目	ア	イ	ウ	エ	オ	カ
	5 番目	ア	イ	ウ	エ	オ	カ
4	3 番目	ア	イ	ウ	エ	オ	カ
	5 番目	ア	イ	ウ	エ	オ	カ
5	3 番目	ア	イ	ウ	エ	オ	カ
	5 番目	ア	イ	ウ	エ	オ	カ

※3点×5

5

1	ア	イ	ウ	エ
2	ア	イ	ウ	エ
3	ア	イ	ウ	エ
4	ア	イ	ウ	エ
5	ア	イ	ウ	エ

※3点×5






6

問 1	ア	イ	ウ
問 2	ア	イ	ウ
問 3	ア	イ	ウ
問 4	ア	イ	ウ
問 5	ア	イ	ウ
問 6	ア	イ	ウ
問 7	ア	イ	ウ

※3点×7

注意事項

- 1 解答には、必ず HB の黒鉛筆を使用し、「マーク部分塗りつぶしの見本」を参考に○を塗りつぶすこと。
- 2 解答を訂正するとき、きれいに消して、消しくずを残さないこと。
- 3 指定された欄以外を塗りつぶしたり、文字を記入したりしないこと。
- 4 汚したり、折り曲げたりしないこと。

マーク部分塗りつぶしの見本					
良い例	悪い例				
					
	レ点	棒	薄い	はみ出し	丸囲み

得点	
----	--

1	問 1	ア イ ウ エ オ
		ア イ ウ エ オ
	問 2	ア イ ウ エ オ カ キ ク
	問 3	ア イ ウ エ

※3点×3

2	問 1	ア イ ウ エ
	問 2	1 ア イ ウ エ
		2 ア イ ウ エ
問 3	1 番目	a b c d e f g h
	2 番目	a b c d e f g h
	3 番目	a b c d e f g h
	4 番目	a b c d e f g h
	問 4	ア イ ウ エ
問 5		ア イ ウ エ オ カ
		ア イ ウ エ オ カ
		ア イ ウ エ オ カ

※3点×5

3	問 1	ア イ ウ エ オ カ
		ア イ ウ エ オ カ
問 2	体積	ア イ ウ
	質量	ア イ ウ
問 3	ア	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
	イ	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
	問 4	ア イ ウ エ
	問 5	ア イ ウ エ オ カ
	問 6	ア イ ウ エ

※問1~問3:3点×3/問4:2点/問5:3点/問6:2点

4	問 1	ア イ ウ エ
	問 2	ア イ ウ
	問 3	ア イ ウ エ
	問 4	ア イ ウ エ
	問 5	ア イ ウ

※問1~問3:2点×3/問4:3点/問5:3点

注意事項

- 1 解答には、必ず HB の黒鉛筆を使用し、「マーク部分塗りつぶしの見本」を参考に○を塗りつぶすこと。
- 2 解答を訂正するときは、きれいに消して、消しくずを残さないこと。
- 3 数値を解答する場合の解答方法は、問題用紙の注意事項を確認すること。
- 4 指定された欄以外を塗りつぶしたり、文字を記入したりしないこと。
- 5 汚したり、折り曲げたりしないこと。

マーク部分塗りつぶしの見本					
良い例	悪い例				
	点	棒	薄い	はみ出し	丸囲み

5	問 1	①	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ
		②	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ
		③	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ
		④	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ
問 2	ア	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	イ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	ウ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
問 3	ア	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	イ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	ウ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	エ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
問 4	オ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	ア	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	イ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	ウ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	エ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
オ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
カ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9		

※問 1：2 点／問 2：2 点／問 3：アイ：2 点・ウ：1 点・エオ：2 点／問 4：2 点×3

6	問 1	ア	イ	ウ	エ	オ	
	問 2	ア	イ	ウ	エ	オ	カ
	問 3	1	ア	イ	ウ	エ	
		2	ア	イ	ウ	エ	オ
		3	ア	イ	ウ	エ	オ
問 4	ア	イ	ウ	エ			

※問 1：2 点／問 2：2 点／問 3：1：2 点・2：3 点・3：2 点／問 4：2 点

7	問 1	①	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ
		②	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ
		③	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ
		④	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ
問 2	ア	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	イ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	ウ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	エ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	オ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	カ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
問 3	①	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	
	②	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	
	③	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	
	④	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	
	⑤	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	
	⑥	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク	ケ	コ	

※問 1～問 3：3 点×3／問 4：2 点／問 5～問 7：3 点×3

得点	
----	--

1

(6)	ア	イ	ウ	エ
(5)	ア	イ	ウ	エ
(4)	ア	イ	ウ	エ
(3)	ア	イ	ウ	エ
(2)	ア	イ	ウ	エ
(1)	ア	イ	ウ	エ

※二点×6

2

問 1	B	ア	イ	ウ	エ
	A	ア	イ	ウ	エ
問 2	ア	イ	ウ	エ	
問 3	ア	イ	ウ	エ	
問 4	ア	イ	ウ	エ	
問 5	ア	イ	ウ	エ	
問 6	ア	イ	ウ	エ	
問 7	ア	イ	ウ	エ	
問 8	ア	イ	ウ	エ	

※問 1：二点×2、問 2～問 6：四点×5、
問 7：二点、問 8：四点

3

問 1	a	ア	イ	ウ	エ
	b	ア	イ	ウ	エ
	c	ア	イ	ウ	エ
問 2	A	B	C	D	
問 3	ア	イ	ウ	エ	
問 4	ア	イ	ウ	エ	
問 5	ア	イ	ウ	エ	
問 6	ア	イ	ウ	エ	
問 7	ア	イ	ウ	エ	

※問 1：二点×3、問 2：三点、
問 3～問 7：四点×5

4

問 1	B	ア	イ	ウ	エ
	A	ア	イ	ウ	エ
問 2	ア	イ	ウ	エ	
問 3	ア	イ	ウ	エ	
問 4	ア	イ	ウ	エ	
問 5	ア	イ	ウ	エ	
問 6	ア	イ	ウ	エ	
問 7	ア	イ	ウ	エ	

※問 1：二点×2、問 2～問 7：四点×6

注意事項

- 解答には、必ず HB の黒鉛筆を使用し、「マーク部
分塗りつぶしの見本」のとおりに○を塗りつぶすこと。
- 解答を訂正するときは、きれいに消して、消しくず
を残さないこと。
- 指定された欄以外を塗りつぶしたり、文字を記入し
たりしないこと。
- 汚したり、折り曲げたりしないこと。

マーク部分塗りつぶしの見本	
良い例	悪い例
●	① 棒
	② 薄い
	③ はみ出し
	④ 丸囲み

得点
