2019 年度　国立高等専門学校　　入学試験　数学　解答用紙（1）

1

(1)	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
(2)	オ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(3)	カ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	キ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ク	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ケ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(4)	コ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	サ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	シ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(5)	ス	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	セ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ソ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(6)	タ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	チ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ツ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(7)	テ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ト	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(8)	ナ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ニ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨

※(1)〜(5) 5点×5／(6) タチ：3点・ツ：2点／(7) 5点／(8) 5点

2

(1)	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
(2)	カ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	キ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ク	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ケ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	コ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	サ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨

※5点×4

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」のとおりに〇を塗りつぶすこと。

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　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。

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				
●	✓	①	●	✎	○
	レ点	棒	薄い	はみ出し	丸囲み

3

(1)		ア	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(2)		イ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
		ウ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(3)		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
		キ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
		ク	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(4)	(i)	ケ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
		コ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	(ii)	サ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
		シ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨

※(1) 3 点／(2) 2 点×2 ／(3) 4 点／(4) (i) 4 点・(ii) 5 点

4

(1)	ア	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	イ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(2)	ウ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	エ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(3)	オ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(4)	カ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	キ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
	ク	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
(5)	ケ	⊖	⓪	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨

※4 点×5

得点	

2019 年度　国立高等専門学校　　入学試験　英語　解答用紙

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		㋐　㋑　㋒　㋓　㋔
		㋐　㋑　㋒　㋓　㋔

※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」のとおりに○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　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	

2019 年度　国立高等専門学校　　入学試験　社会　解答用紙

1

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

※4 点×4

2

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

※4 点×3

3

問 1	㋐ ㋑ ㋒ ㋓
問 2	㋐ ㋑ ㋒ ㋓

※4 点×2

4

問 1	㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔ ㋕
	㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔ ㋕
問 2	㋐ ㋑ ㋒ ㋓

※問 1：2 点×2／問 2：4 点

5

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

※4 点×3

6

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

※4 点×4

7

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

※4 点×4

8

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

※4 点×3

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」のとおりに○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　一つの問題で複数のマーク部分を塗りつぶす場合の解答方法は，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				
●	レ点	棒	薄い	はみ出し	丸囲み

得点	

2019 年度　国立高等専門学校　　入学試験　理科　解答用紙（1）

1

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

※問 1：1：2 点・2：3 点／問 2：3 点／問 3：2 点×2

2

問 1	1	㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔ ㋕ ㋖ ㋗
	2	㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔ ㋕ ㋖ ㋗
	3	㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔ ㋕ ㋖ ㋗
	4	㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔ ㋕ ㋖ ㋗
問 2	1	◎ ×
	2	◎ ×
	3	◎ ×
	4	◎ ×
	5	◎ ×
	6	◎ ×
問 3		㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔ ㋕

※問 1：1 点×4／問 2：1 点×6／問 3：2 点

3

問 1			㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔ ㋕ ㋖ ㋗ ㋘
問 2	A		㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔
	B		㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔
問 3	1		㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔ ㋕
			㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔ ㋕
			㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔ ㋕
	2	エンドウ	㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔ ㋕
		トウモロコシ	㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔ ㋕

※3 点×4

4

問 1	(1)	㋐ ㋑ ㋒
	(2)	㋐ ㋑ ㋒
	(3)	㋐ ㋑ ㋒
問 2		㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔ ㋕ ㋖ ㋗
問 3	(1)	㋐ ㋑ ㋒ ㋓
	(2)	㋐ ㋑ ㋒ ㋓
	(3)	㋐ ㋑ ㋒ ㋓
	(4)	㋐ ㋑ ㋒ ㋓
問 4		㋐ ㋑ ㋒ ㋓

※3 点×4

5

問 1		㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔ ㋕
問 2	ア	⓪ ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
	イ	⓪ ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
問 3	①	㋐ ㋑ ㋒
	②	㋐ ㋑ ㋒
問 4	①	㋐ ㋑ ㋒
	②	㋐ ㋑ ㋒
問 5	大小関係	㋐ ㋑ ㋒
	理由	㋐ ㋑ ㋒ ㋓

※問 1：2 点／問 2：2 点／問 3～問 5：3 点×3

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」のとおりに○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				
●	✓	①	●	✂	○
	レ点	棒	薄い	はみ出し	丸囲み

6

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

※3 点×4

7

問 1	ア	◎ ×
	イ	◎ ×
	ウ	◎ ×
問 2		㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔ ㋕
問 3		㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔
問 4		㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔
問 5		㋐ ㋑ ㋒ ㋓ ㋔

※問 1：1 点×3 ／問 2～問 5：3 点×4

8

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

※3 点×4

得点	

二〇一九年度　国立高等専門学校　入学試験　国語　解答用紙

1

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
	㋐	㋐	㋐	㋐	㋐	㋐	㋐
	㋑	㋑	㋑	㋑	㋑	㋑	㋑
	㋒	㋒	㋒	㋒	㋒	㋒	㋒
	㋓	㋓	㋓	㋓	㋓	㋓	㋓

※二点×7

2

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

※問1：四点／問2：四点／問3：二点／問4：四点／問5：二点／問6：四点／問7：四点

3

	問1	問2 a	問2 b	問2 c	問3	問4	問5	問6	問7
	㋐	㋐	㋐	㋐	㋐	㋐	㋐	㋐	㋐
	㋑	㋑	㋑	㋑	㋑	㋑	㋑	㋑	㋑
	㋒	㋒	㋒	㋒	㋒	㋒	㋒	㋒	㋒
	㋓	㋓	㋓	㋓	㋓	㋓	㋓	㋓	㋓
		㋔	㋔	㋔					

※問1：三点／問2：三点×3／問3～問7：四点×5

4

	問1 (a)	問1 (b)	問2	問3	問4	問5	問6	問7
	㋐	㋐	㋐	㋐	㋐	㋐	㋐	㋐
	㋑	㋑	㋑	㋑	㋑	㋑	㋑	㋑
	㋒	㋒	㋒	㋒	㋒	㋒	㋒	㋒
	㋓	㋓	㋓	㋓	㋓	㋓	㋓	㋓

※問1：三点×2／問2～問7：四点×6

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」のとおりに◯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　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