

解答用紙

全般的な基礎知識

※順不同

1	1	2	3	4	5
	劣化しにくい	インターネット	ベルヌ条約	万国著作権条約	世界知的所有権機関
	6	7	8	9	10
	パブリシティ権	フリーウェア	シェアウェア	情報セキュリティポリシー	セキュリティホール
	11	12	13	14	15
	サイバー犯罪	フラッシュメモリ	Bluetooth	OS	リレーショナル
	16	17	18	19	20
	カード型	スループット	GUI	CUI	通信プロトコル
	21	22	23	24	25
	IPアドレス	ドメイン名	DNS	ユビキタス	海洋気象パイロット
	26	27	28	29	30
ひまわり	GMDSS	緊急通信	TAC	TAE	

各1点 合計30点

数の表現法と演算

2	①	②	③	④	⑤
	16	1000001	129	81	10100101
	⑥	⑦			
	165	A5			
	⑧		⑨	⑩	
		2	16		
		6行目 ※この部分のみ採点			

各2点 合計20点

論理回路

3	①	②	③	⑤	
	X	X	A + B		
	0	0	④	⑥	
	1	0	A · B	$\overline{A} \cdot B$	
	1	0			
	1	1			

各2点 合計12点

フリップフロップ

4	①	②	③	④
	フリップフロップ	1	RAM	高速

各2点 合計8点

プログラムの流れ図

5	①	②
	TUKI \geq 1 AND TUKI \leq 12	TUKI \geq 3 AND TUKI \leq 5
	③	④
	TUKI \geq 6 AND TUKI \leq 8	TUKI \geq 9 AND TUKI \leq 11
	⑤	
	TUKI = 12 OR TUKI \leq 2	

各2点 合計10点

表計算ソフトウェア

6	①	②	③	④	⑤
	ウ	イ	ア	ア	イ

各2点 合計10点

海洋環境

7	①	②	③	④	⑤
	食品トレーサビリティ	一次元バーコード	バーコードリーダー	QRコード	電子タグ
	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
	RFID	インターネット	URL	検索エンジン	EC

各1点 合計10点

学科・コース	受検番号	氏名

