

記号	情	番号	
----	---	----	--

検査Ⅱ 情報解答例

1 各4点×3=12点

(1)	イ
(2)	ウ
(3)	ウ

2 (1)(4)①各2点×5=10点 (2)(3)(4)②(5)各4点×5=20点

(1)	①	キ	②	ク
	③	イ	④	ケ

(2)	50 秒
-----	------

(3)	(例) 通信回線を占有するため、回線の混雑の影響を受けず一定の通信速度が保証される。
-----	---

(4)	①	イ
	②	(例) パリティ検査では、2ビットが誤ると1の総数の偶奇が変わらないため。

(5)	①	1100110
	②	1001011

記号	情	番号	
----	---	----	--

検査Ⅱ 情報解答例

3 (1)各2点×3=6点 (2)~(6)各4点×5=20点

(1)	交換法	オ	選択法	イ
	挿入法	エ		
(2)	10, 12, 12, 36, 44, 70, 77, 78, 86, 93			
(3)	77, 10, 70, 86, 36, 12, 78, 44, 12, 93			
(4)	10, 12, 77, 70, 93, 36, 86, 78, 44, 12			
(5)	10, 77, 86, 70, 93, 36, 12, 78, 44, 12			
(6)	(例) ループ2の「 $j \leq 10$ 」を「 $j \leq 100$ 」に変更する。			

4 各4点×4=16点

(1)	イ
(2)	エ
(3)	50 点以下
(4)	ア

記号	情	番号	
----	---	----	--

検査Ⅱ 情報解答例

5 (1)各2点×3=6点 (2)各4点×3=12点

(1)	①	ア	②	エ	③	オ
(2)	(i)	300 人				
	(ii)	ウ				
	(iii)	ア				

6 (1)(2)各3点×2=6点 (3)4点

(1)	ア
(2)	ウ
(3)	(例) 授業で取り扱う教材や確認テスト問題のたたき台を作成する。

7 各4点×2=8点

(1)	ウ
(2)	ウ