

記号	<b>情</b>	番号	
----	----------	----	--

検査V 情報解答例

1 (1) (4) (5)各2点×3=6点 (2) (3)各1点×8=8点

(1)	AC							
(2)	①	テラ	②	E	③	ロナ	④	Q
(3)	⑤	0	⑥	1	⑦	0	⑧	0
(4)	-5							
(5)	ウ							

2 (1) (3) (4)各2点×6=12点 (2)各1点×4=4点

(1)	①	ク	②	オ	③	キ	④	エ
(2)	⑤	ウ	⑥	エ	⑦	ア	⑧	イ
(3)	28 億円							
(4)	ア							

記号	<b>情</b>	番号	
----	----------	----	--

検査V 情報解答例

3 (1) (3) (4)各2点×4=8点 (2) (5) (6)各3点×3=9点

(1)	①	トランスポート	②	物理
(2)	③	例 アプリケーションが対話を行うための、データの流れや通信の方式を管理する。		
(3)		ツリー型		
(4)		イ		
(5)		例 IPv4 アドレスから MAC アドレスを調べる通信時		
(6)		例 48 ビットがすべて1 となるアドレス		

4 I 3点 II (1) (2) (3) (4)各2点×6=12点

I		①	カ	②	イ	③	エ
		④	ア	⑤	ウ	⑥	オ
II	(1)	⑦	0.18	⑧	0.82	⑨	35
	(2)	4 人					
	(3)	125 秒					
	(4)	35 秒					

記号	<b>情</b>	番号	
----	----------	----	--

検査V 情報解答例

5 (1) (3) (4) (5) (6)各2点×5=10点 (2)各1点×4=4点

(1)	①	機密性						
(2)	②	18	③	18	④	12	⑤	6
(3)	ウイルス感染							
(4)	⑥	イ						
(5)	⑦	リスクファイナンス						
(6)	エ							

6 (1) (5)各2点×2=4点 (2) (3)各3点×2=6点 (4) 4点

(1)	ウ	
(2)	①	warukazu
(3)	②	suu
(4)	③	オ
	④	ア
	⑤	エ
(5)	エラステネスのふるい	

記号	<b>情</b>	番号	
----	----------	----	--

検査V 情報解答例

7 (1) (2) (3)各2点×3=6点 (4) (5) (6)各3点×3=9点

(1)	ウ
(2)	ウ
(3)	ア
(4)	TIME
(5)	青木
(6)	6 個

8 (1) (3)各2点×6=12点 (2)3点 ※(3)順不同

(1)	①	外部装置	②	内部表現
	③	評価		
(2)	例 リアルな世界の様々なデータを収集して現実の「もの」をサイバー空間上に再現し、活用しようという考え方。			
(3)	順次	構造	分岐	構造
	反復	構造		