

# 2020 応用情報技術者 午後問題の重点対策

## 演習問題 解答シート

第 1 章 演習問題 1 の解答欄												
設問 1	a			b			c			d		
設問 2	e			f			g					
設問 3												
設問 4												

第 1 章 演習問題 2 の解答欄												
設問 1	(1)	a										
	(2)	b				c						
	(3)											
	(4)											
設問 2	(1)	d										
	(2)	e										

第 1 章 演習問題 3 の解答欄												
設問 1												
設問 2	a			b			c					
設問 3	d			e								
設問 4												

第 1 章 演習問題 4 の解答欄																			
設問 1	①											②							
設問 2	(1)						(2)						(3)						
設問 3	(1)	a						c						d					
	(2)	b																	
		機器																	
	(3)	理由																	
設問 4																			

第 1 章 演習問題 5 の解答欄																								
設問 1	a						b						c						f					
設問 2																								
設問 3																								
設問 4	(1)																							
	(2)	d						e																
設問 5	(      ) , (      )																							

第 1 章 演習問題 6 の解答欄																		
設問 1	a						e											
設問 2	b						c											
設問 3																		
設問 4	(      ) , (      )																	
設問 5																		

第 2 章 演習問題 1 の解答欄																					
設問 1	(1)																				
	(2)																				
	(3)																				
	(4)																				
設問 2	(1)	a				b			c												
設問 3																					
設問 4	<table border="1"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																				

第 2 章 演習問題 2 の解答欄																					
設問 1	(1)																				
	(2)																				
設問 2	(1)	a																			
	(2)																				
設問 3	(1)																				
	(2)	本																			
設問 4	<table border="1"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																				

第 2 章 演習問題 3 の解答欄																						
設問1		現在のWebサイト				共同サイト																
設問2	(1)	a			b			c														
		e																				
	(2)	台																				
設問3		<table border="1"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																				
設問4		(                      ), (                      )																				

第 2 章 演習問題 4 の解答欄																																			
設問1	(1)	a																																	
	(2)	b					c																												
設問2	(1)																																		
	(2)																																		
設問3	(1)	フロントAPの台数						バックAPの台数																											
	(2)	<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																	
	(3)	機器																																	
変更																																			

第 2 章 演習問題 5 の解答欄																																		
設問1																																		
設問2		a			b			c	d																									
設問3		e							f																									
設問4	(1)	サブシステムの名称																																
		サービス形態																																
		提供形態																																
	(2)	<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																

第 2 章 演習問題 6 の解答欄																												
設問 1	(1)																											
	(2)																											
設問 2	a					b					c					d												
	e																											
設問 3																												

第 3 章 演習問題 1 の解答欄					
設問1		a		b	
設問2		c		d	
設問3	(1)	e		f	
	(2)				
設問4	(1)				
	(2)	項番		内容	

第 3 章 演習問題 2 の解答欄					
設問 1	(1)	a			
	(2)	c			
設問 2	(1)	e	f		
	(2)	g	h		
設問 3	①				
	②				
設問 4					

第 3 章 演習問題 3 の解答欄					
設問 1	a		b		c
設問 2	(1)	d	e		
	(2)	f			
	(3)				
設問 3	(1)	h	i		
	(2)				

第 3 章 演習問題 4 の解答欄																	
設問 1	a		b		c		d										
設問 2																	
設問 3	(1)	サーバ名															
		理由															
	(2)	e						f									
設問 4																	

第 3 章 演習問題 5 の解答欄																	
設問 1	A					b					c						
	D					e					f						
設問 2	(1)																
	(2)	送信元 IP アドレス				サブネットマスク				宛先 IP アドレス				サブネットマスク			
		. . .				. . .				. . .				. . .			
		. . .				. . .				. . .				. . .			
設問 3																	

第 3 章 演習問題 6 の解答欄																	
設問 1	a		b		c												
設問 2	d						e										
設問 3																	
設問 4	(1)																
	(2)	手順 ( )															
設問 5																	

第4章 演習問題1の解答欄													
設問1	a		b		c		d		e				
設問2	(1)	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 20px; position: relative;"> <div style="position: absolute; right: 0; top: 0; width: 50px; height: 20px; background: linear-gradient(to bottom right, transparent 49%, black 49%, black 51%, transparent 51%);"></div> </div>											
	(2)												
	(3)	テーブル名		列 名									
		顧 客											
		担当支店											
設問3	<div style="text-align: center; margin-top: 20px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">顧 客</div> <div style="font-size: 24px;">←</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">支 店</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="font-size: 24px;">↓</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">申 込 み</div> <div style="font-size: 24px;">←</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">ツ ア ー</div> </div> </div>												

第4章 演習問題2の解答欄					
設問1		入室管理用社員		入室許可	
		室		入退室ログ	
設問2					
設問3		a			
設問4	(1)	b			c
		d			e
	(2)				
設問5		f			



第 4 章 演習問題 3 の解答欄									
設問 1	(1)	a							
	(2)	b					c		
設問 2	(1)	正規形	第		正規形				
		理由							
	(2)								
設問 3	(1)	d							
	(2)	e					f		

第 4 章 演習問題 4 の解答欄									
設問 1	a					b			
設問 2	c								
	d								
設問 3	e								
	f								
	g								
	h								
設問 4									

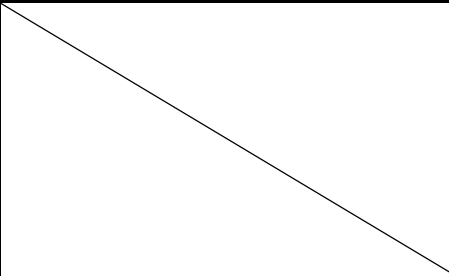


第 4 章 演習問題 5 の解答欄									
設問1	a		b		c				
設問2	d					e			
	f								
設問3	g								
	h								
	i								
	j								
設問4									

第 4 章 演習問題 6 の解答欄									
設問 1	a		b						
設問 2	c					d			
	e					f			
	g								
設問 3									
設問 4	(1)								
	(2)								

第 5 章 演習問題 1 の解答欄																			
設問 1	a																		
	b																		
	c																		
設問 2	(1)	d									f								
	(2)	e	見積取得依頼										見積取得依頼明細						
設問 3																			

第 5 章 演習問題 2 の解答欄																		
設問 1	a						b						c					
	d						e						f					
設問 2	g																	
	h																	
設問 3																		

第 5 章 演習問題 3 の解答欄				
設問 1	a		b	
	c			
設問 2	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">: 位置登録ボタン</div> <div style="border: 1px dashed black; width: 100px; height: 100px; margin: 5px;"></div> </div> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">: 表示</div> <div style="border: 1px dashed black; width: 100px; height: 100px; margin: 5px;"></div> </div> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">: 現在状態</div> <div style="border: 1px dashed black; width: 100px; height: 100px; margin: 5px;"></div> </div> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">: GPS</div> <div style="border: 1px dashed black; width: 100px; height: 100px; margin: 5px;"></div> </div> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">: ゴルフ場</div> <div style="border: 1px dashed black; width: 100px; height: 100px; margin: 5px;"></div> </div> </div>			
設問 3	(1)	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">: 表示</div> <div style="margin: 5px;"> </div> <div style="border: 1px dashed black; width: 100px; height: 100px;"></div> </div> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">: 現在状態</div> <div style="margin: 5px;"> </div> <div style="border: 1px dashed black; width: 100px; height: 100px;"></div> </div> </div>		
	(2)			

第 5 章 演習問題 4 の解答欄																	
設問 1	(1)	a															
		b															
	(2)	c															
		d															
		e															
設問 2																	
設問 3																	

第 5 章 演習問題 5 の解答欄									
設問 1	a		b		c				
設問 2									
設問 3									
設問 4	(1)	<pre> graph LR     A([未作成]) -- "サーバ作成" --&gt; B([作成中])     B -- "処理完了" --&gt; C([停止])     C -- "サーバ削除" --&gt; D([削除中])     D -- "処理完了" --&gt; E([削除済])     C -- "サーバ起動" --&gt; F([起動中])     F -- "処理完了" --&gt; G([起動])     G -- "サーバ停止" --&gt; H([停止中])     H -- "処理完了" --&gt; C     </pre>							
	(2)	d		e		f			

第 5 章 演習問題 6 の解答欄									
設問1	( , ), ( , ), ( , ), ( , )								
設問2	a		b						
設問3	(1)	c							
	(2)	d		e					
	(3)	( , ), ( , ), ( , )							
設問4									

第 6 章 演習問題 1 の解答欄				
設問 1	ア			
設問 2	(1)	イ		
		エ		
		カ		
	(2)	①		
		②		
設問 3	ク		ケ	

第 6 章 演習問題 2 の解答欄				
設問 1	(1)	ア		
		イ		
		ウ		
	(2)			
(3)	前半		後半	
設問 2	エ			
	オ			
	カ			
設問 3			回	

第 6 章 演習問題 3 の解答欄				
設問 1	ア			
	イ			
	ウ			
設問 2	エ		オ	
設問 3	$\alpha$			回
	$\beta$			回

第 6 章 演習問題 4 の解答欄			
設問 1	ア		
設問 2	イ		ウ
	エ		オ
	カ		キ
設問 3	ク		ケ
設問 4			

第 6 章 演習問題 5 の解答欄			
設問 1	(1)		
	(2)		
設問 2	ア		イ
設問 3	ウ		
	エ		
設問 4	(1)	オ	カ
	(2)	キ	

第 6 章 演習問題 6 の解答欄			
設問 1	ア		イ
設問 2	ウ		
	エ		
	オ		
設問 3	カ		キ
設問 4	(1)	ク	
	(2)		

第 7 章 演習問題 1 の解答欄												
設問 1												
設問 2	(1)	a					b					
	(2)	c										
	(3)	d										
設問 3												
設問 4												

第 7 章 演習問題 2 の解答欄												
設問1		a					b					
設問2	(1)	c										
	(2)	d			e							
	(3)	f	イベント				g	イベント				
設問3												

第 7 章 演習問題 3 の解答欄													
設問 1	点灯時間設定コマンド			ミリ秒			消灯時間設定コマンド			ミリ秒			
設問 2	a												
	b												
	(2)												
	(3)	最短所要時間	秒			最長所要時間	秒						
設問 3													



第 7 章 演習問題 4 の解答欄										
設問 1	(1)	a		b		c				
	(2)									
	(3)	m								
設問 2	(1)									
	(2)	d		e						
	(3)									
設問 3										

第 7 章 演習問題 5 の解答欄										
設問 1	(1)	a					b			
		c								
	(2)									
設問 2	(1)	d								
	(2)	e								
設問 3	(1)									
	(2)									
	(3)	①					②			

第 8 章 演習問題 1 の解答欄									
設問 1									
設問 2	(1)	方式 1	名称		完了予定日	日 月			
		方式 2	名称		完了予定日	日 月			
	(2)								
	(3)	万円							
設問 3	a		b		c		d		

第 8 章 演習問題 2 の解答欄									
設問 1	a								
設問 2	(1)	スケジュール	進み・遅れ・予定どおり			大きさ	千円		
	(2)	コスト	超過・削減・予定どおり			大きさ	千円		
	(3)	4 月 ( ) 日	指数	SPI・CPI		値			
設問 3	(1)	b		c		d			
	(2)	e		理由					
設問 4	(1)	f							
	(2)								

第 8 章 演習問題 3 の解答欄									
設問 1	(1)	a							
	(2)								
	(3)	b							
設問 2	(1)	c							
	(2)	d							
	(3)	e							
設問 3	(1)								
	(2)	f							

第 8 章 演習問題 4 の解答欄									
設問 1	(1)								
	(2)	a							
	(3)	b							
設問 2	(1)								
	(2)								
設問 3	(1)	c							
	(2)	d							
	(3)								

第 8 章 演習問題 5 の解答欄									
設問 1									
設問 2	(1)	a							
	(2)	b				d			
	(3)	c							
		理由							
設問 3	(1)	e							
	(2)	下線②							
		下線③							

第 8 章 演習問題 6 の解答欄														
設問 1	(1)													
	(2)													
設問 2	a	b			c									
設問 3	(1)	d												
	(2)	e												
	(3)													

第 8 章 演習問題 7 の解答欄					
設問1	(1)				
	(2)	a	項番 ( )		
設問2	(1)	b			
	(2)	c	項番 ( )		
	(3)				
設問3	(1)	d			
	(2)				

第 8 章 演習問題 8 の解答欄																			
設問 1	a																		
	b																		
設問 2																			
設問 3	(1)																		
	(2)																		
設問 4	(1)																		
	(2)																		

第 8 章 演習問題 9 の解答欄																			
設問 1	(1)																		
	(2)																		
設問 2	(1)																		
	(2)	仮想サーバ		配置先の物理サーバ															
				案 1	案 2	案 3	案 4	案 5											
				VM11															
				VM12															
	(3)	(                      ), (                      )																	
	(4)																		

第 8 章 演習問題 10 の解答欄																	
設問1	(1)	a						b									
	(2)																
設問2	(1)	理由															
		c															
	(2)																
	(3)	d															
		下線 ③															

第 8 章 演習問題 11 の解答欄																	
設問1	a																
	b																
設問2																	
設問3																	
設問4																	
設問5	c																
	d																

第 8 章 演習問題 12 の解答欄															
設問 1	a									d					
設問 2															
設問 3	(1)	b								c					
	(2)														
設問 4	(1)														
	(2)														

8 章 演習問題 13 の解答欄															
設問 1	店舗 POS 端末 システムの改修														
	経営情報システム の新規構築														
設問 2															
設問 3															

第 8 章 演習問題 14 の解答欄															
設問 1	a														
設問 2	b														
設問 3	I														
設問 4	c														
設問 5															
設問 6	①									②					
	③														

第 8 章 演習問題 15 の解答欄																								
設問 1	a																							
	b																							
	c																							
設問 2	d																							
設問 3																								
設問 4	e																							
	f																							
	g																							



第9章 演習問題1の解答欄															
設問1		a													
		b													
		c													
設問2	(1)	d													
	(2)														
設問3	(1)														
	(2)	e													
	(3)														
設問4		f													

第9章 演習問題2の解答欄														
設問1														
設問2		a			b			c						
設問3	営業活動による キャッシュフロー													
	投資活動による キャッシュフロー													
	財務活動による キャッシュフロー													
設問4	(1)	d			e									
	(2)													
	(3)													

第 9 章 演習問題 3 の解答欄										
設問 1	(1)	a		b		c				
	(2)	d								
設問 2	(1)	e					f			
		g								
	(2)									
	(3)									
	(4)									

第 9 章 演習問題 4 の解答欄									
設問 1	a		b		d		e		
設問 2	,								
設問 3									
設問 4	(1)	c							
	(2)								

第 9 章 演習問題 5 の解答欄														
設問1	a													
	b													
設問2	(1)	c					d							
	(2)													
設問3	(1)													
	(2)													
	(3)	e					f							

第 9 章 演習問題 6 の解答欄														
設問 1	a					c					b			
設問 2	(1)													
	(2)													
設問 3	(1)													
	(2)													
	(3)													
	(4)													