

第1問題

ア	体験 (2)	イ	技術 (2)	ウ	合理的 (2)
エ	創造的 (2)	オ	社会貢献 (2)		

第2問題

問 1	品 種 (1)					
問 2	ア	H (1)	イ	B (1)	ウ	G (1)
	エ	C (1)	オ	D (1)	カ	E (1)
問 3	(1)	D (1)	(2)	B (1)	(3)	C (1)
問 4	キ	胚乳 (1)	ク	胚 (1)	ケ	果肉 (1)
	コ	種子 (1)	サ	そのう (1)	シ	筋胃 (1)

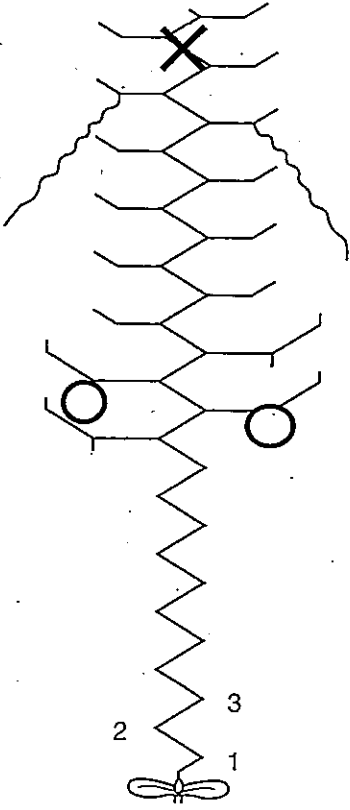
第3問題

問1	ア	C (1)	イ	B (1)	ウ	D (1)
問2	(1)	F (1)	(2)	A (1)	(3)	B (1)

第4問題

C (1)

第5問題

問1	ア	C (1)	イ	A (1)	ウ	F (1)
	エ	A (1)				
問2	オ	光補償点 (1)	カ	光飽和点 (1)	キ	二酸化炭素 (1)
問3	(1)	F (1)	(2)	A (1)	(3)	B (1)
	(4)	D (1)	(5)	H (1)	(6)	E (1)
問4	(1)					
	(2)	ハウスメロンでは、品種数が多く、台木となる種類や品種とのつぎ木親和性が複雑になるから。 (2)				

問5	(1)	電気伝導度 (1)
	(2)	被覆資材をはずし、降雨にあわせる (1)
		土壌に多量の水を与える (1)
		適切な肥料分の客土をする (1)
		養分吸収力の強い植物を栽培し、過剰な塩類を吸収させ、施設外へ出す (1)
	(3)	施用した肥料からアンモニアがガス化したり二酸化窒素ガス等の有害なガスが発生するため (2)

第6問題

問 1	D (1)					
問 2	D (1)					
問 3	ア	主枝 (2)				
問 4	(1)	生理落果 (2)				
	(2)	結実過多を防ぎ、養分競合を少なくする (1)				
		葉の管理を適切に行うことで光合成能力を高めて果実内への養水分の供給を順調にする (1)				
		強せん定や窒素の過剰施肥を避けて新梢の徒長を防ぐ (1)				
問 5	イ	G (1)	ウ	A (1)	エ	C (1)
	オ	E (1)	カ	D (1)		
問 6	(1)	隔年結果 (2)				
	(2)	キ	摘果 (1)	ク	安定生産 (2)	

第7問題

問1	ア	白さび病 (1)	イ	黒はん病 (1)	ウ	ハガレセンチュウ (1)
	エ	アブラムシ類 (1)	オ	アザミウマ類 (1)		
問2	11月～4月へ開花を遅らせることができる。(2)					
問3	(1)	B (1)	(2)	D (1)	(3)	C (1)
	(4)	A (1)				
問4	カ	C (1)	キ	D (1)	ク	A (1)
	ケ	F (1)				
問5	コ	E (1)	サ	G (1)	シ	D (1)
	ス	C (1)	セ	I (1)	ソ	H (1)
	タ	F (1)	チ	B (1)		