

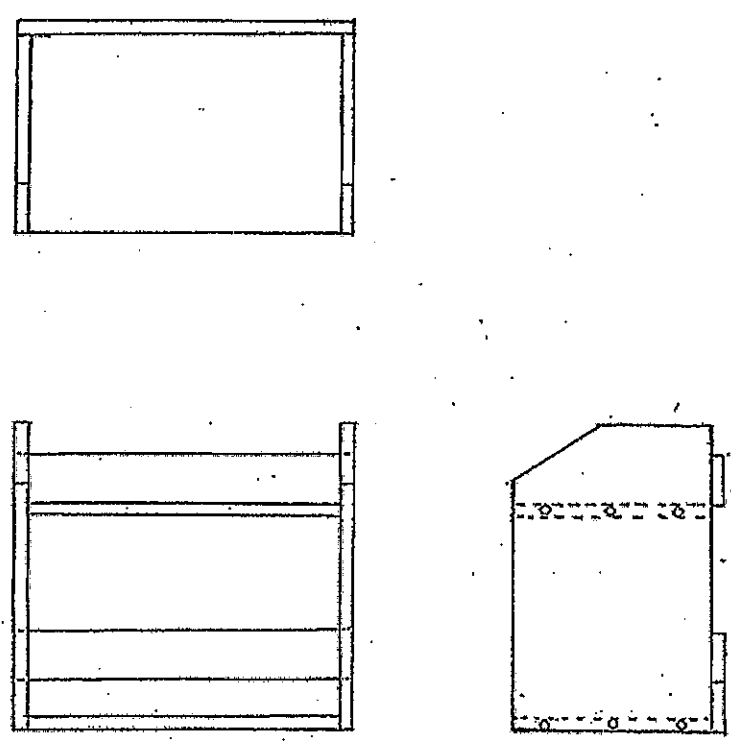
第1問題

問1	ア	見方・考え方	2点	イ	実践的・体験的	2点	ウ	資質・能力	2点
	エ	環境	2点	オ	評価・改善	2点	カ	誠実	2点
	キ	実践的な態度	2点	ク	伝統的	2点			
問2	(1)	ケ	製紙技術		1点				
	(2)	コ	製造者の認める範囲		1点				

第2問題

問1	(1)	ア	G	1点	イ	C	1点	ウ	D	1点
		エ	B	1点	オ	E	1点	カ	F	1点
		キ	H	1点	ク	A	1点			
	(2)	巻き込まれる恐れがあるから。							1点	
	(3)	作業	センタポンチでくぼみ（刻印）をつける。							1点
		理由	くぼみ（刻印）をつけることで、ドリルの刃が滑らなくなるため。							1点
問2	(1)	切ったり、削ったりするときにわかりやすく、寸法のずれが生じにくくなるから。								2点
	(2)	友達と協働で作業する。								完答 1点
		ジグを使用する。								

第2問題の続き

問 2	(3)	 <p>The drawing consists of three views of a rectangular frame. The top view is a simple rectangle with a double-line border. The middle view is a side elevation showing three horizontal bars across the frame. The bottom view is a side elevation showing a slanted top edge, a horizontal dashed line, and a bottom edge with small circles. The right side of the frame has a vertical edge with a small protrusion.</p>
		5点

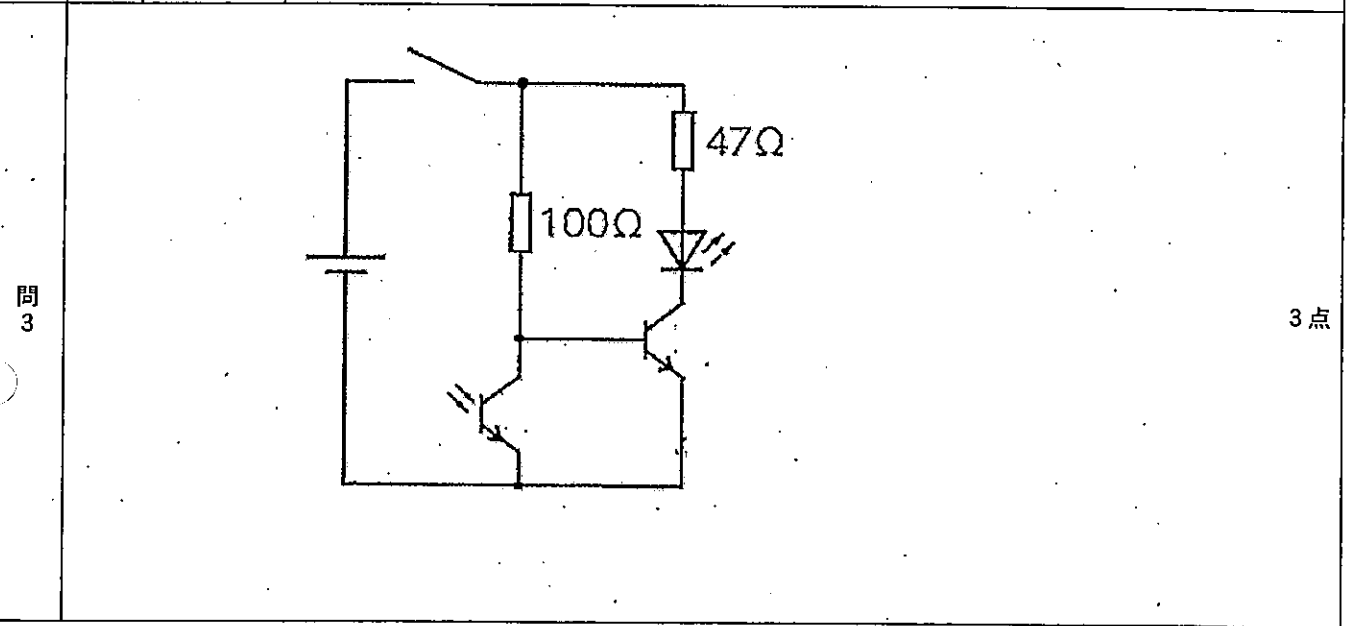
第3問題

問1	(1)	気象的要因	1点	生物的要因	1点	土壌的要因	1点
	(2)	優秀な遺伝子をもった乳牛の効率的な生産が可能であること。					2点
	(3)	完全養殖	1点				
問2	(1)	連作障害	1点				
	(2)	枝や茎と支柱をビニルタイやひもなどでゆとりをもたせて結ぶ。					2点
	(3)	7	1点				
	(4)	窒素		リン酸		カリウム	完答1点
	(5)	スマート農業		1点			
	(6)	名称	中干し		1点		
		目的	土の中に酸素を与え、根を健康にするため。				2点
(7)	実ができるころにかん水を控える。					完答 2点	
	摘芽、摘果、摘芯を行う。						

第4問題

問1	(1)	ア	H	1点	イ	G	1点	ウ	B	1点
		エ	C	1点	オ	E	1点	カ	I	1点
		キ	A	1点	ク	F	1点	ケ	D	1点
(2)	0.56		2点							

問2	(1)	コ	定格値	1点	サ	発熱	1点	シ	火災	1点
	(2)	電流が流れること	漏電			1点				
		用いられているもの	漏電ブレーカ			1点	配線用ブレーカ			1点
(3)	現象名	トラッキング現象			1点					
	原因	プラグやコンセントなどにたまったほこりが空気中の水分を含むことで漏電が起こること								1点
	対策	定期的にプラグやコンセントの掃除をする。								1点

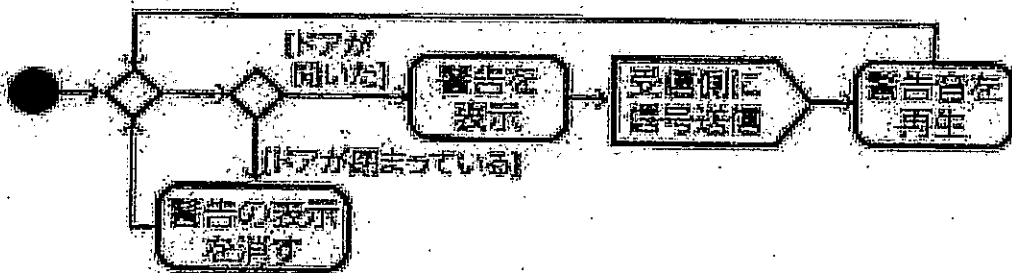


第5問題

問 1	(1)	ビッグデータ		1点										
	(2)	Society5.0		1点										
	(3)	ア	2	1点	イ	4	1点	ウ	8	1点	エ	256	1点	
	(4)	音声	オ	C	完答 1点	画像	キ	A	完答 1点	動画	ケ	D	完答 1点	
			カ	B			ク	E			コ	F		
	(5)	インターネットに接続している機器を見分けるための番号。											1点	
	(6)	著作権が放棄されている、もしくは消滅しており、誰でも自由に利用できる状態											1点	
	(7)	位置情報が読み取られる。											2点	
	(8)	個人認証 (IDとパスワードの設定、生体認証、多要素認証)?												完答 2点
		ファイアウォールの設定												
ソフトウェアを常に最新のものにアップデートする														
(9)	デバッグ		1点											
(10)	エアコン	温度		1点										
	電子レンジ	温度、重量		1点										
	自動ドア	人や物体の接近		1点										

第5問題の続き

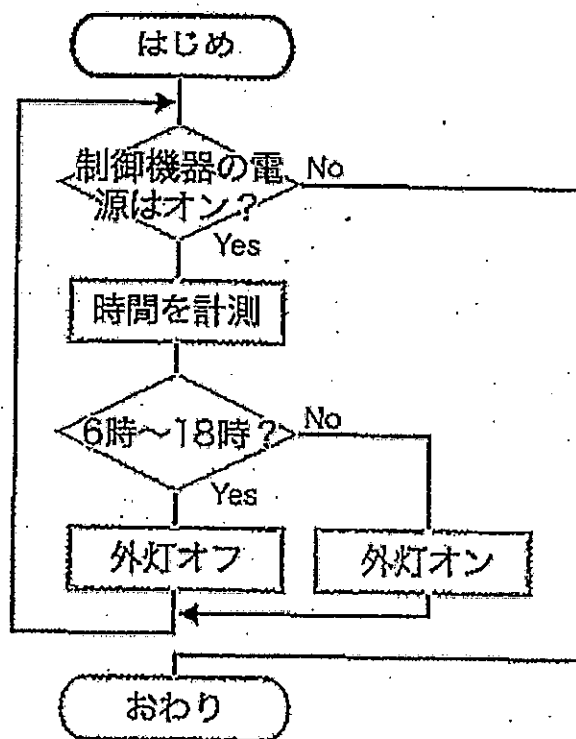
(1)



2点

問2

(2)



2点