電気機器の安全な使用

名前

解	4	Ż	Ę	

問1	以下の文の()に当てはまる言葉を入れよ。					
	電気は取り扱い方を誤ると、()や()により生命に危険を及ぼすことがある。また場合に				
	よっては火災を引き起こすこともある。					
問2	絶縁不良により回路以外に電流が流れることを何る	というか。()			
間3	人体内に電気が流れてショックを受けることを何と	いうか。()			
問4	掲4 誤った杯洗故障などが原因で、電圧の異なる2つの電線が接触するか、2線間の負荷の抵抗が異常 に					
	することによって、電線に過大な電流が流れること	を何というか。				
		()			
問5	『『「「「「「「」」」」 「「「」」」 「「」」 「「」」 「「」」 「「」」					
		()			
問6	人体が漏電している部分に触れると感電することがある。Aを設置すると漏電遮断器の働きによって、漏電					
	による感電や火災を防ぐことができる。Aとは何か。	()			
問7	電源プラグとコンセントの隙間にほこりがたまり、そのほこりが空気中の湿気を含むことで漏電し発火する					
	現象のことを何というか。	()			
問8	アース線とは何か。					
	()			
問9	コードを束ねたままにすると危険である。これはなっ	ぜか。				
	()			
問10	スイッチ、コード、コンセントなどの電気部品は安全	に使用できる電流や電圧に限度があり、値が定められて	て			
	いる。この値を何というか。	()			
問11	流してもよい電流を何というか。	()			
問12	加えてもよい電圧を何というか。	()			
問13	次の文章で、正しいものには○を、間違ったものには×をつけよ。					
	①電気機器に水がかかると漏電や火災の原因にた	r3. ()			
	○※宝が起きたこ 通電ル※を除ぐたみ ブレーナ	たつけたすすにしておく 切ると危险である (١			