

令和6年度 3年生 技術・家庭(技術分野) 到達度テスト

1	①	キ	②	ア	③	オ	④	コ	⑤	サ	10
	⑥	エ	⑦	シ	⑧	セ	⑨	ウ	⑩	ソ	
2	①	音エネルギー	②	光エネルギー	③	運動エネルギー	④	熱エネルギー			4
3	①	電池 / 直流電源	②	LED	③	抵抗(器)	[Yellow Box]				6
	④	電圧計	⑤	電球	⑥	電流計					
I	4	<p>① (電源) ② (負荷) スイッチ</p>								3	
		<p>※完答 4点 矢印の先なし 3点 矢印の向き× 2点</p>									
II	1	①	40%	②	25%	③	25%	[Yellow Box]			6
	2	①	12A	②	800W	③	14.7A	④	発火(出火)		8
III	1	①	化石	②	二酸化炭素 / CO ₂	③	放射性 / 核	[Yellow Box]			5
		④	位置	⑤	光	[Yellow Box]					
2	①				②	発電			[Yellow Box]		4
	理由				① 1点 ② 1点 理由 2点 ①と②に関連性のないものは× 理由はニュアンスが理解できれば得点あり						

年 組