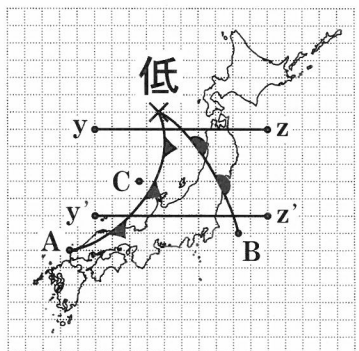
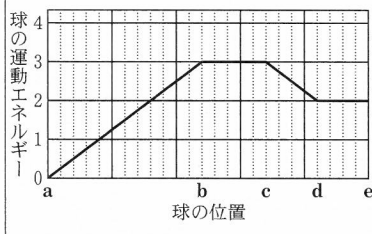


令和4年度 本検査 学力検査 理科 正解表

問題番号	正		解		配点及び注意		計				
1	(1)	0.5 N	(2)	ア	各3		12				
	(3)	受精卵	(4)	震度	各3	・(3), (4)はかなでもよい。					
2	(1)	(えものとの)距離をはかる ((えものまでの)距離をつかむ)			3	・各学校において統一した基準により採点すること。	12				
	(2)	エ		(3)	相同器官	各3		・(3)はかなでもよい。			
	(4)	特徴Ⅱ	イ	特徴Ⅳ	ウ	3		・両方とも正しいときに点を与える。			
3	(1)	ア, ウ, エ		(2)	ウ	各2	・(1)はすべて正しいときに点を与える。	10			
	(3)	①	x	0.79 g	y	494 倍	3		・両方とも正しいときに点を与える。		
	(3)	②	ア				3				
4	(1)	エ		(3)		(1)は2 ・(2)はそれぞれかなでもよい。 (2)は2 ・(2)は両方とも正しいときに点を与える。 (3)は3 ・(3)は各学校において統一した基準により採点すること。 (4)は3	10				
	(2)	m	大陸								
	(2)	n	下降								
	(4)	40 %									
5	(1)	オーム	の法則	(2)	図2	エ	図3	ア	各2	・(2)は両方とも正しいときに点を与える。	10
	(3)	(a)	3600	J					3		
	(3)	(b)	(加えた電圧の大きさが同じであるので,)回路を流れる電流の大きさが大きくなったと考えられるため。				3	・各学校において統一した基準により採点すること。			

問題番号	正		解		配点及び注意		計		
6	(1)	流れる水の量はたらいで	運ばれたとき, 角が削	3	・各学校において統一した基準により採点すること。 ・部分点を与えてもよい。		12		
	(2)	水星	惑星A (A)	土星	惑星E (E)	3		・両方とも正しいときに点を与える。	
	(3)	ウ		(4)	惑星B	イ		惑星C	オ
7	(1)	イ				3		12	
	(2)	x	大きい	(3)		各3	・(2)xは各学校において統一した基準により採点すること。 ・(2)は両方とも正しいときに点を与える。 ・(3)は各学校において統一した基準により採点すること。		
	(2)	y	15 cm						
	(4)	18 cm							
8	(1)	イ		(2)	ア		各2	10	
	(3)	反応	反射	符号	イ, ウ		3		・反応はかなでもよい。 ・符号はすべて正しいときに点を与える。 ・反応と符号の両方とも正しいときに点を与える。
	(4)	(刺激の信号がせきずに伝えられると,)せきずに直接, 信号が出されるため。				3	・各学校において統一した基準により採点すること。		
	(1)	エ				3			
9	(2)	亜鉛は, 銅よりもイオン(陽イオン)になりやすい。				3	・各学校において統一した基準により採点すること。	12	
	(3)	イ				3			
	(4)	$Cu^{2+} + 2e^{-} \rightarrow Cu$				3	・各学校において統一した基準により採点すること。		
	合 計								100