1 1年の生物

/ 植物の分類	、分類基準も書け、分	分類は 6 種類		
/ 子葉、維管	束、葉脈、根の分類			
]
子葉				
7 7/2				
維管束				
小正日 八				
葉脈				
未加				
担の八粨				
根の分類				
/ 維管束は何	からなるか、内側・タ	小側 ————		
/ 根毛がある	理由 ————			
/ 気孔の役割	、周辺にある細胞、と	ごこからが一番蒸散する	カ	
				_

2 2 年の生物

/ 有名な臓器とその役割 (7) —————	
•	
•	
•	
•	
/ 小腸の壁の突起物の名前とその役割 ――――――――――――――――――――――――――――――――――――	
(1000年の大陸初の石前とその反形	
/ 消化後何になるか、どこに吸収されるか —	
	`
/ 消化酵素と分解後の物質	
/ 肺にある小さな部屋の名前とその役割	
到吃り動吃血の等。	
」 動脈と動脈血の違い、動脈血が流れる静脈はどこ ――――――――――――――――――――――――――――――――――――	
血管の特徴・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
┌ 反射と反射以外の反応、中枢神経と末しょう神経、情報が伝わる経路 ─────	

3 3 年の生物

/ 体細胞分裂と減数分裂の違い、起こるタイミング ――――――――――――――――――――――――――――――――――――	
/ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	`
/ 根の成長、場所	
一般と発生の違い ――――――――――――――――――――――――――――――――――――	
所从形所 \ 淋丛形所 \ 为去形所 \ (\rightarrow \)	
グ 顕性形質と潜性形質、対立形質の違い ————————————————————————————————————	
対 の は の は の は の は の は の は の は の は の は の	
純系同士の交配、子の交配 ————————————————————————————————————	

- 無機物と有機物	勿 —————					
	1	> ++>#-				
・ 気体の収集万/	去とそれぞれを使っ	う 基準				
F11. a 3811	J. / H > _ H > z + 1 . w					
気体の発生力と	去 (何に何を入れる 	oか)、回収万法				
	液体	固体	回収方法	確認方法		
_l, =						
水素						
酸素						
二酸化炭素						
アンモニア						
- - 溶液・溶質・	容媒、食塩水におい	ハてどれがどれか ―				
・溶解度とはなり	こか					
- 公式 (単位も)						
● 密度● 質量パーセント濃度						
		ይ 				
- 物質の取り出し						
再結晶表の	Ħ					
蒸留ろ過						

5 2 年の化学

╱ 状態変化と化学変化 ────				
				`
<u></u> ✓ 分子をつくる物質、つくらない物質				
	2			
<u> </u>		1. とこの知中 2.の		
炭酸水素ナトリウムの熱分解の実験 ●	東で気をつけるホイン 1	トとその理由 29		
•				
(加典と鉄の反応で反応が続く珪田・				
77 # 1. Mt. o \P. A #L o Lusty \Cdot \1. Lusty \Cdot \1.	7. 0. 14. 14. 14. 14. 14. 14. 14. 14. 14. 14	A		
(硫黄と鉄の混合物の加熱前と加熱後	♥の物質の違い (結果も 	(含む)、4つ ————		
物質名				
	加熱前	加熱後 ()	
確認方法				
✓ 気体の確認方法 ————				
● 硫化水素				
✓ 水の電気分解ポイント ────				
				`
<u></u> 酸化銅と炭素を用いた還元の実験で	 で気をつけるポイント 〉	くその理由		

グログログ 質量保存の法則、成り立つとき・成り立たないとき ――――――――――――――――――――――――――――――――――――				
6 3 年の化学				
/ 電解質とはどのよう	な物質か			
<u></u> 電離とは ———				
电離とは				
/ イオン化傾向とは ―				
<u> </u>				
一酸・アルカリの定義				
一酸・アルカリの確認	方法 4つ			
試薬名	酸	中性	アルカリ性	
┌ pH とは、値が表す意	意味 —————			
<u></u> ✓ 中和とはなにか、沈	型が生じてお つ			
/ 丁介はことはないこが、 仏場	炊が工しるで ノ ―――			

7 1年の物理

✓ 焦点距離とは ————————————————————————————————————	
像の大きさについて	$\overline{}$
音の高さと大きさそれぞれの原因 —	$\overline{}$
← テーブルの上にある物体を横に引っ張るときに働く力 (物体に働く力は全てかくこと)。 机はなめらかではない −	
/ / // OTICE ON WEEKEN DIVING COLOR (MILLER / MICE CO. / CC) MICE CO.	

8 2年の物理

– 電流の正体と流れる方向、正体の流れる方向 ————

- 電流
- 電流の正体

- 電流計と電圧計の使い方 -

- 直列と並列の違い、それぞれの合成抵抗 -

	電圧	電流	合成抵抗
直列			
並列			

- 電磁誘導とは、いつ起きる ―

- 公式 (単位も) —

- オームの法則
- 電力
- 熱量 (電力量)

9 3年の物理

水圧と浮力、それぞれの原因と何に比例するか ————————————————————————————————————	
/ MALE IS ASSET OF CHECKER MALE CAN A CONTROL OF CHECKER AND CAN A CONTROL OF CONTROL OF CHECKER AND CAN A CONTROL OF CONTROL OF CHECKER AND CAN A CONTROL OF CO	`
無情ない	
<u> </u>	$\overline{}$
	i
力の釣り合いと作用反作用の法則 ————————————————————————————————————	$\overline{}$
	,
/ 斜面の物体、斜面の物体に働く力とその分解 ――――――――――――――――――――――――――――――――――――	
/ MIMのMPに関イ刀CでのAffF	
動用車と定用車	
	,
<u> </u> 仕事の原理とは 	$\overline{}$
	,
✓ 公式 (単位も) ————————————————————————————————————	
/ 42(1, 2, 6))
仕事	
▼ L= j*	
● 仕事率	
/ 力学的エネルギーとは、特徴	
,)
	ノ

10 1年の地学

/ 公式 (単位も) ――――	
● 圧力	
● 湿度	
12 3 年の地学	
/ 南中と南中高度	
秋分、夏至、春分、冬至の説明 ————————————————————————————————————	
/	
/ 恒星、衛星、惑星 ———————————————————————————————————	
太陽系と太陽系外縁天体 ────────────────────────────────────	
年周運動と日周運動の違いと原因、それぞれ何度か	
南の空と北の空、それぞれ —————	