1	1	年の)牛	物
_	_	T .		177

/ 植物の分類	、分類基準も書け、分類は 6 種類 ―――	
		J
✓ 子葉、維管		
子葉		
維管束		
葉脈		
((-))		
根の分類		J
/ 根毛がある		
2 2 年の	ᠰᠰ	
/ 小腸の壁の	突起物の名前とその役割 ――――――	
/ 消化後何に	なるか、どこに吸収されるか ――――	
		J

	_
/ 肺にある小さな部屋の名前とその役割	$\overline{}$
	,
	,
」 動脈と動脈血の違い、動脈血が流れる静脈はどこ ――――――――――――――――――――――――――――――――――――	_
A SUNC SUNCE OF SUN	
これとこれの日本	
<u> 反射と反射以外の反応 </u>	
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 ————————————————————————————————————	
─ 胚と発生の違い —	$\overline{}$
グログログログ	$\overline{}$
	`
/ 純系同士の交配、子の交配	_

4 1年の化学

乗機物と有機					
NI⁄201/2/ € 17/1/20	(1 /2				
 派体の収集方	法とそれぞれを	使う基準 ――――			
気体の発生方	法 (何に何を入れ	れるか)、回収方法 ——			
	液体	固体	回収方法	確認方法	
水素					
酸素					
二酸化炭素					
アンモニア					
 容液・溶質・		 おいてどれがどれか —			
容解度とはな	にか ―――				
公式 (単位も)) —				
● 密度					
質量/	パーセント	農度			
物質の取り出	し方				
● 再結	目:				
● 蒸留					
● ろ過					

5	2	年の	化学
---	---	----	----

/ 状態変化と化学変化			
, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			
✓ 分子をつくる物質、つくらない物質			
			`
∠ 炭酸水素ナトリウムの熱分解の実験		由 2つ	
•			`
•			,
			,
(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			
	II	1	
気体の確認方法			
硫化水素			
/ 水の電気分解ポイント ――――			
酸化銅と炭素を用いた還元の実験で	気をつけるポイントとその理由		

質量保存の法則、成り立	立つとき・成り立たな	いとき		
6 3 年の化学				
一 電解質とはどのような物	勿質か			
電離とは				
← イオン化傾向とは −−−				
電池の仕組み ―――				
酸・アルカリの定義 ―				
一酸・アルカリの確認方法	去 4つ — — —			
試薬名	酸	中性	アルカリ性	
pH とは、値が表す意味	<u> </u>			
中和とはなにか、沈殿だ	が生じるやつ ―――			

7 1年の物理

<u> 焦点距離とは </u>
/ 実像ができる場合、図を書く ――――――――――――――――――――――――――――――――――――
虚像ができる場合、図を書く
/ 像の大きさについて
だ 火の音が遅れる理由
一音の高さと大きさそれぞれの原因 ————————————————————————————————————
<i>──</i> 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 ────

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

<i>–</i> 水圧と浮力、それぞれの原因と何に比例するか – – – – – – – – – – – – – – – – – – –	_
	`
···	
- 慣性とは 	$\overline{}$
<i>–</i> 力の釣り合いと作用反作用の法則 ————————————————————————————————————	$\overline{}$
公五の悔け、公五の悔けは働きましての八紹	_
- 斜面の物体、斜面の物体に働く力とその分解	$\overline{}$
	j
毛·阿士), 卢·阿士	_
- 動滑車と定滑車	
- 仕事の原理とは 	
に事のが注これ	
	/
- 公式 (単位も)	_
	`
● 仕事	
● 仕事率	
· 177 1.	
も労働とされ どうしょ 住御	_
力学的エネルギーとは、特徴 ————————————————————————————————————	

10 1年の地学

∠ 海辺から遠くなる程、石の大きさはどうなるか ────────────────────────────────────	_
	J
て	_
	/
)
	J
	\
	١
	J
✓ 火成岩 2 種類、それらの違い、組織名 ————————————————————————————————————	_
	J
/ 溶岩によってできる岩石の分類	
() () () () () () () () () ()	
	J
	_
11 2 年の 地学	
(最上い)よそいっと	
 露点とはなにか)
	ノ
 高気圧と低気圧、上昇気流・下降気流、風のむき	\
	J
_ 雲のでき方 —	\
)
	J
	-

~ 公式 (単位も) ————————————————————————————————————	
● 圧力	
● 湿度	
12 3 年の地学	
一 南中と南中高度 ────────────────────────────────────	
★分、夏至、春分、冬至の説明 —	
─ 恒星、衛星、惑星 ———————————————————————————————————	
○ 巴生、阐生、必生	
- 太陽系と太陽系外縁天体	
年田運動レ口田運動の違いと原田 これごれ何庇め	
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	