

元素記号セルフテスト【3回目】

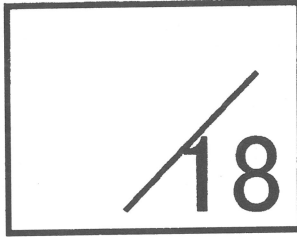
★表の元素記号にあてはまる原子の種類の名前を答えなさい。

【非金属】

【金属】

元素記号	原子の種類名
H	
C	
N	
O	
Ne	
S	
Cl	
Ar	

元素記号	原子の種類名
Na	
Mg	
Al	
K	
Ca	
Fe	
Cu	
Zn	
Ag	
Au	



元素記号セルフテスト【4回目】

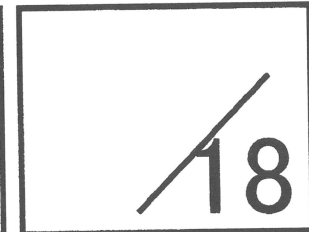
★表の元素記号にあてはまる原子の種類の名前を答えなさい。

【非金属】

【金属】

元素記号	原子の種類名
S	
Ar	
N	
C	
H	
Cl	
Ne	
O	

元素記号	原子の種類名
Ag	
K	
Mg	
Al	
Au	
Fe	
Cu	
Ca	
Na	
Zn	



【振り返りや質問】

【評価】

5月休校中の課題 理科 ～2年生～③

連絡日3回目(1組:26日、2組:27日)配布の課題について

1 配布したもの

(1)3週目の課題(このプリント1枚)

(2)1週目の課題【返却】★今週の課題になっているので、次回もう一度提出します。

★評価について⇒A:間違いがあってもよく調べて書けている。

A-:最後まで書けているが、丁寧さに欠ける。

B:原子の記号、名前の片方だけ書いている。

C:未提出

★未提出の課題がある人は、次回学校に来る日に必ず提出すること。

2 今週の課題のねらい

○18個の元素記号を覚える。

最低限覚えるべき元素記号の18個です。声に出して言いながら何度も書いて覚えよう！学校が再開したら、この18個についてのテストも行います。がんばろう！2年生！！

3 取り組み方

(1)「元素記号を覚えよう！」(このプリント)に取り組む。

①今回返却された1週目の課題『周期表』に、指示された18個の原子を見つけ、○をつける。

②18個の原子の元素記号を練習する。

③覚えているか自分でテストする。(周期表や②で取り組んだ表を見て自分で採点する。)4回行う。

(2)振り返りと質問を記入する。

★プリントの終わりの部分にある「振り返りと質問」の口の中に、この課題に取り組んだ感想(分からなかったこと、がんばったこと、工夫したこと等)を書く。

4 提出について

(1)提出日 ⇒ 最初の理科の授業

(2)提出するもの⇒①1週目の課題だった周期表のプリント

(今回の課題である18個の原子に色ペンで○をつけている。)

②「元素記号を覚えよう！」(このプリント)

5 課題の確認テスト ※1週目にお知らせしたものに追加のお知らせです。

(1)授業が再開したら、4月と5月の課題についての確認テストを行います。

★20分～30分程度、30～50点程度

★堆積岩の名前、重要語句、化学変化を物質名と→で表す、18個の元素記号の中から出題します。

2年 組 番 氏名

元素記号を覚えよう！【元素記号：原子の種類を表す記号】

()組()番 名前()

★次の1～3の流れで、18個の元素記号を覚えましょう。

1. 1回目の課題で作成した周期表から次の18種類の原子を見つけなさい。

見つけたら、色ペン(黒や黄色以外の目立つ色)で○をつけなさい。

【※その周期表は次の課題提出のときに、このプリントと一緒に提出します。】

2. 次の18個の元素記号を書き、原子の名前と元素記号を声に出して言いながら、元素記号を5回ずつ書きなさい。

《言い方の例》

「水素、エイチ(⇒下の表に1つ目のHを書く)、水素、エイチ(⇒下の表に2つ目のHを書く)、..」

～3回目以降も繰り返す。～

【非金属】

原子の種類名	元素記号	名前と記号を言いながら、元素記号を5回書く				
スイ 水素						
タン 炭素						
チツ 窒素						
サン 酸素						
ネオン						
イウ 硫黄						
エン 塩素						
アルゴン						

【金属】

原子の種類名	元素記号	名前と記号を言いながら、元素記号を5回書く				
ナトリウム						
マグネシウム						
アルミニウム						
カリウム						
カルシウム						
テツ 鉄						
ドウ 銅						
アエン 亜鉛						
ギン 銀						
キン 金						

3. 元素記号を覚えているか、テストをしてみよう。テストは1回目から4回目まであります。1日1回ずつテストに解答し、周期表や1ページの表を見て自分で確認し、丸付けをしよう。

元素記号セルフテスト【1回目】

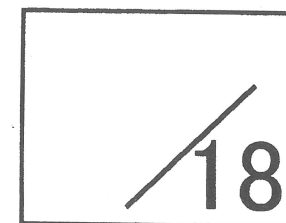
★表の原子の元素記号を答えなさい。

【非金属】

原子の種類名	元素記号
スイ 水素	
タン 炭素	
チツ 窒素	
サン 酸素	
ネオン	
イウ 硫黄	
エン 塩素	
アルゴン	

【金属】

原子の種類名	元素記号
ナトリウム	
マグネシウム	
アルミニウム	
カリウム	
カルシウム	
テツ 鉄	
ドウ 銅	
アエン 亜鉛	
ギン 銀	
キン 金	



元素記号セルフテスト【2回目】

★表の原子の元素記号を答えなさい。

【非金属】

原子の種類	原子の記号
サン 酸素	
イウ 硫黄	
ネオン	
アルゴン	
スイ 水素	
チツ 窒素	
タン 炭素	
エン 塩素	

【金属】

原子の種類	原子の記号
カルシウム	
アルミニウム	
キン 金	
ドウ 銅	
カリウム	
アエン 亜鉛	
ナトリウム	
ギン 銀	
マグネシウム	
テツ 鉄	

