

# 元素周期表 金属と非金属

名前 \_\_\_\_\_ 解答 \_\_\_\_\_

解答

問 次の元素周期表の中で、金属元素はどれか。元素名をすべて書き出せ。 ※赤色で塗られているのが金属元素

元素周期表

周期/族	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1周期	H																	He
	水素																	ヘリウム
2周期	Li	Be											B	C	N	O	F	Ne
	リチウム	ベリリウム											ホウ素	炭素	窒素	酸素	フッ素	ネオン
3周期	Na	Mg											Al	Si	P	S	Cl	Ar
	ナトリウム	マグネシウム											アルミニウム	ケイ素	リン	硫黄	塩素	アルゴン
4周期	K	Ca	...															
	カリウム	カルシウム																

リチウム	マグネシウム	カルシウム		
ベリリウム	アルミニウム			
ナトリウム	カリウム			

※周期表で確認すると、金属元素と非金属元素は階段のような形の境界線で分かれているのがわかります。

