









NO8G	言葉の式	鉄 + 硫黄	→	硫化鉄	鉄 ○ 硫黄 ●
	化学式	Fe + S	→	FeS	
	モデルで	○ + ●	→	○●	




ナトリウム◎ 炭素● 水素○ 酸素●

NO8H	言葉の式	炭酸水素ナトリウム → 炭酸ナトリウム + 二酸化炭素 + 水			
	化学式	2NaHCO ₃	→	Na ₂ CO ₃ + CO ₂ + H ₂ O	
	モデルで		→	 +  + 	

炭素◎ 水素○ 酸素●





NO8I	言葉の式	メタン + 酸素	→	二酸化炭素 + 水	
	化学式	CH ₄ + 2O ₂	→	CO ₂ + 2H ₂ O	
	モデルで	 + 	→	 + 	

銅◎ 炭素○ 酸素●

NO8J	言葉の式	酸化銅 + 炭素	→	銅 + 二酸化炭素	
	化学式	2CuO + C	→	2Cu + CO ₂	
	モデルで	 + ○	→	 + 	

NO8K	言葉の式	銅 + 硫黄	→	硫化銅	銅 ○ 硫黄 ●
	化学式	Cu + S	→	CuS	
	モデルで	○ + ●	→	○●	

ナトリウム◎ 炭素● 塩素⊗ 水素○ 酸素●

NO8L	言葉の式	炭酸水素ナトリウム + 塩酸 → 塩化ナトリウム + 二酸化炭素 + 水				
	化学式	2NaHCO ₃ + HCl	→	NaCl + CO ₂ + H ₂ O		
	モデルで		+		→	 +  + 