Realizează fișa de lucru.

1. Acidul sulfuric, datorită domeniilor largi de utilizare în sinteza diferitor compuși chimici, este numit „sângele industriei chimice”.
   Realizează lanțul chimic și indicată tipul reacțiilor corespunzătoare.

$$S \rightarrow SO_2 \rightarrow SO_3 \rightarrow H_2SO_4 \rightarrow Al_2(SO_4)_3$$

LIVEWORKSHEETS

2. **Calciul este** cunoscut pentru rolul pe care îl are în procesul de formarea oaselor și a dinților, calciul îndeplinește și alte funcții esențiale în organism: contribuie la procesul de coagulare a sângelui, transmite impulsurile nervoase și reglează ritmul cardiac.

Parcurge labirintul chimic, scriind formulele și coeficienții corespunzători.

	+		=	$Ca(OH)_2$		
		+		+		
	+	SO_3	=			
		=		=		
Ca	+		=		+	H_2
				+		
				H_2O		

LIVEWORKSHEETS