

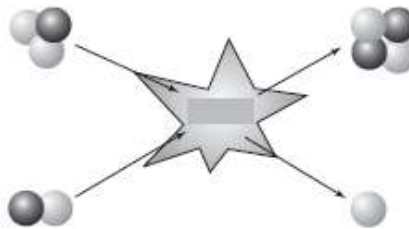
Nom : \_\_\_\_\_

## Comparer la fission et la fusion nucléaire

	Fission nucléaire	Fusion nucléaire
Donne une description du processus		
Qu'est-ce qui est produit pendant ce processus?		
Est-ce que les produits sont radioactifs?		
Qu'est-ce qui est nécessaire pour que la réaction se produise?		Température élevée et pression suffisante.
Où voit-on cette réaction?		
Donne un exemple d'une équation nucléaire.		

2. Identifie les diagrammes suivants comme étant des fissions nucléaires ou de fusions nucléaires. Identifie l'isotope parent, l'isotope fils, le ou les neutrons, et l'énergie.

a) \_\_\_\_\_



b) \_\_\_\_\_



Nom : \_\_\_\_\_

### **Fission et fusion nucléaire**

Identifie et complète chaque équation nucléaire.

