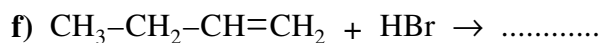
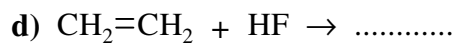
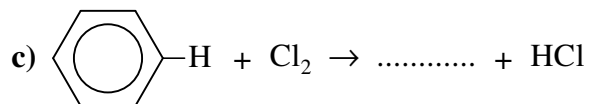


**Ejercicios de Reacciones orgánicas**

---

1) Completar las siguientes reacciones indicando de qué tipo son y nombrar todas las especies:



## Ejercicios de Reacciones orgánicas

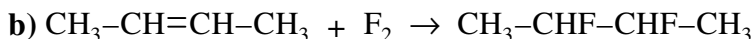
---

### Soluciones:



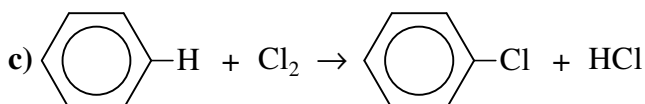
1-hexanol + oxígeno → dióxido de carbono + agua.

Reacción de combustión.



2-buteno + flúor → 2,3-difluorobutano.

Reacción de adición.



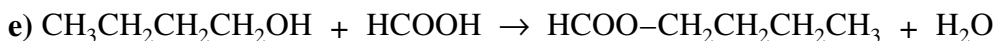
benceno + cloro → clorobenceno + cloruro de hidrógeno.

Reacción de sustitución.



eteno + fluoruro de hidrógeno → fluoroetano.

Reacción de adición.



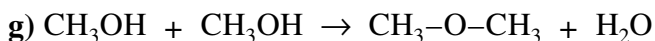
1-butanol + ácido metanoico → metanoato de butilo + agua.

Reacción de esterificación.



1-buteno + bromuro de hidrógeno → 2-bromobutano.

Reacción de adición.



metanol + metanol → dimetiléter + agua.

Reacción de eliminación.



2-buteno + fluoruro de hidrógeno → 2-fluorobutano.

Reacción de adición.