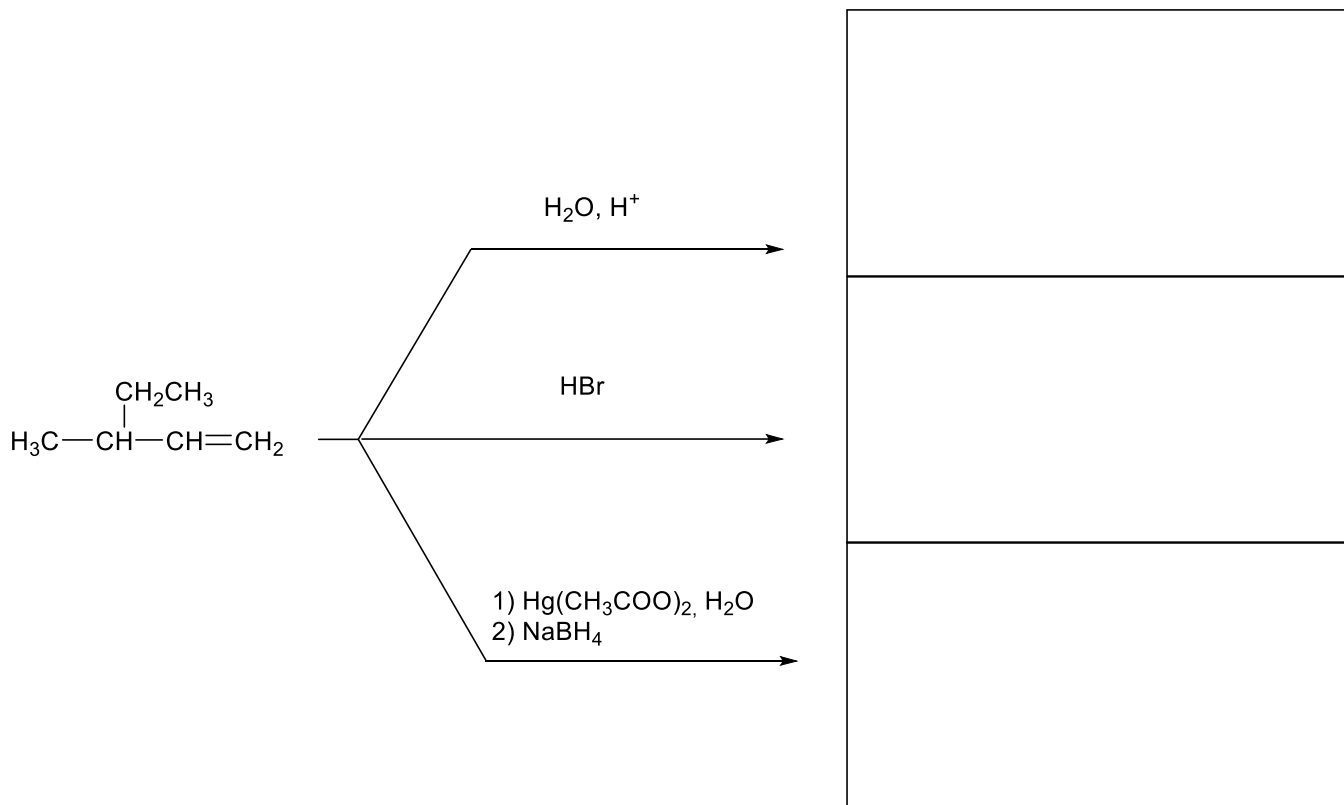
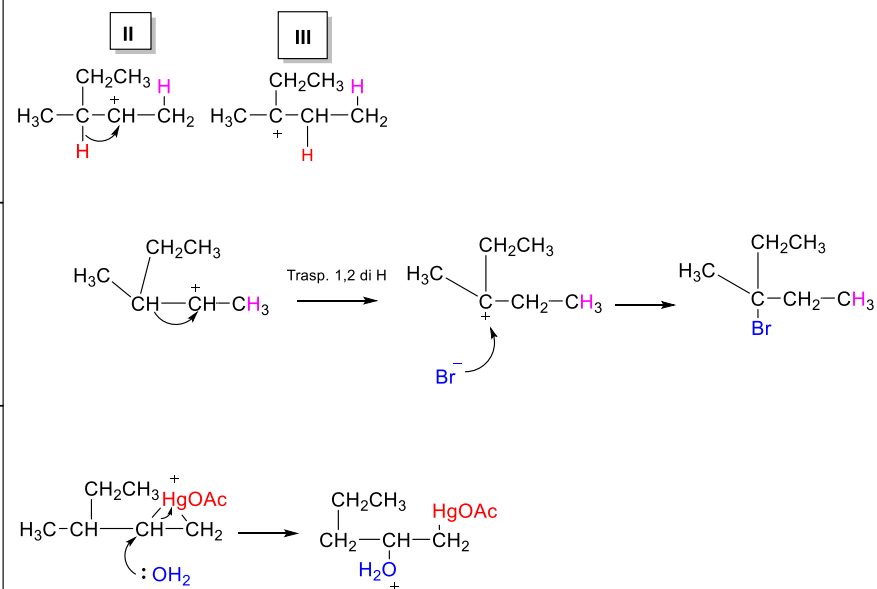
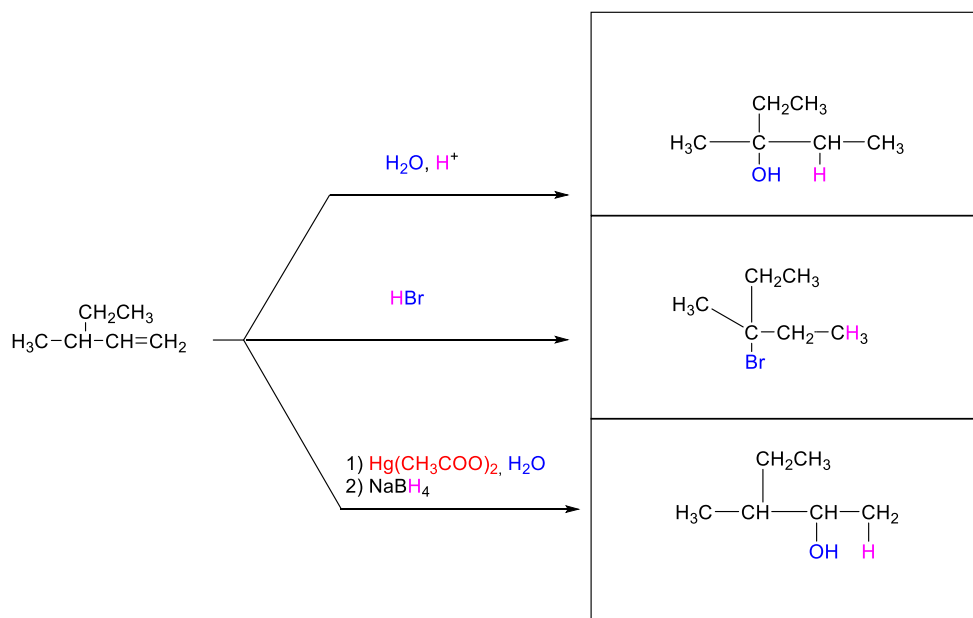


## ESERCITAZIONI: Reazioni di addizione\_1

Scrivere negli appositi riquadri i prodotti ottenuti per reazione dell'alchene con i reagenti indicati sopra ciascuna freccia (in caso di formazione di più regioisomeri scrivere solo quello prevalente). Non indicare la stereochimica dei prodotti.

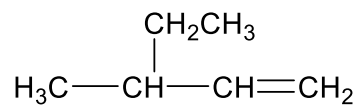


# ESERCITAZIONI: Reazioni di addizione\_1\_Soluzioni



## ESERCITAZIONI: Reazioni di addizione\_2

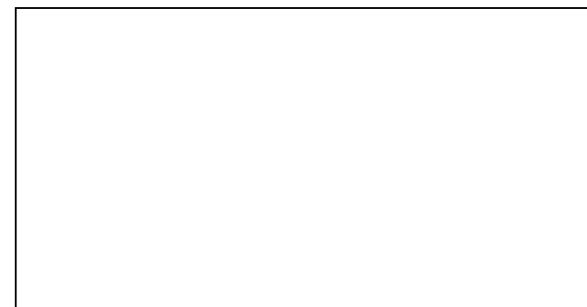
Scrivere negli appositi riquadri i prodotti ottenuti per reazione dell'alchene con i reagenti indicati sopra ciascuna freccia (in caso di formazione di più regioisomeri scrivere solo quello prevalente). Non indicare la stereochimica dei prodotti.



Br<sub>2</sub>

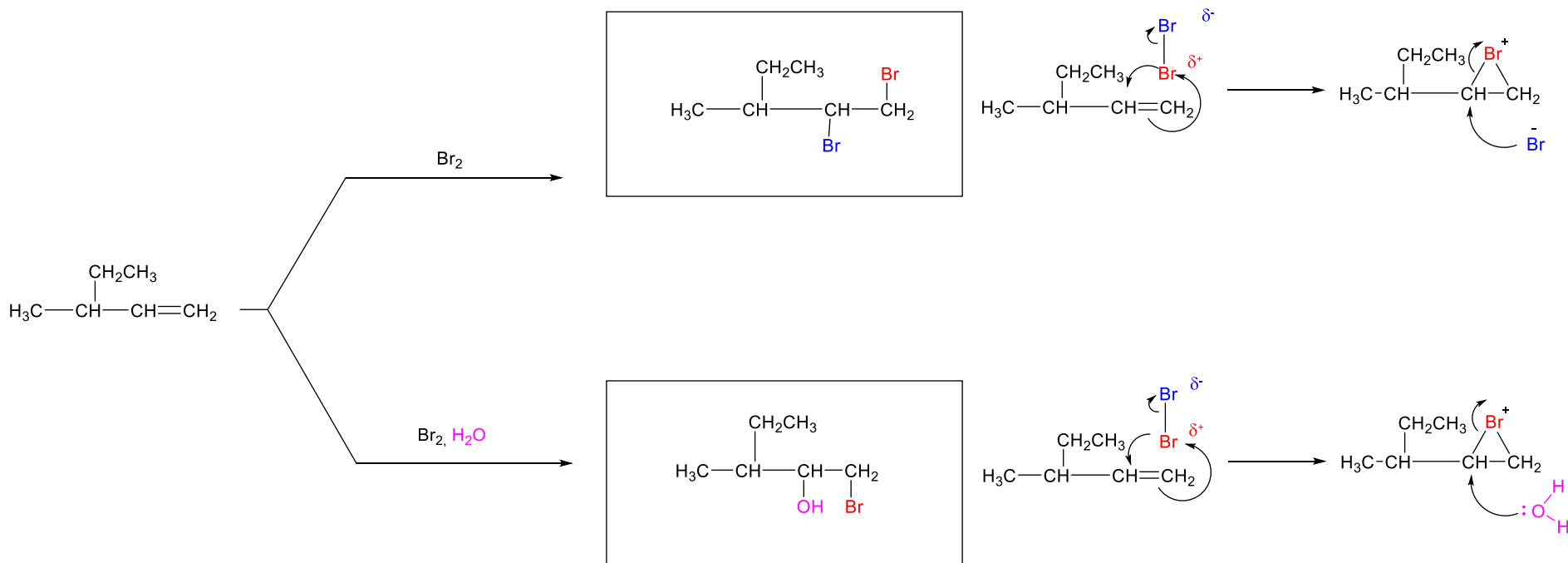


Br<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>O



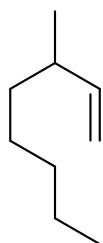
## ESERCITAZIONI: Reazioni di addizione\_2\_Soluzioni

Scrivere negli appositi riquadri i prodotti ottenuti per reazione dell'alchene con i reagenti indicati sopra ciascuna freccia (in caso di formazione di più regioisomeri scrivere solo quello prevalente). Non indicare la stereochimica dei prodotti.



## ESERCITAZIONI: Reazioni di addizione\_3

Scrivere negli appositi riquadri i prodotti ottenuti per reazione dell'alchene con i reagenti indicati sopra ciascuna freccia (in caso di formazione di più regioisomeri scrivere solo quello prevalente). Non indicare la stereochimica dei prodotti.

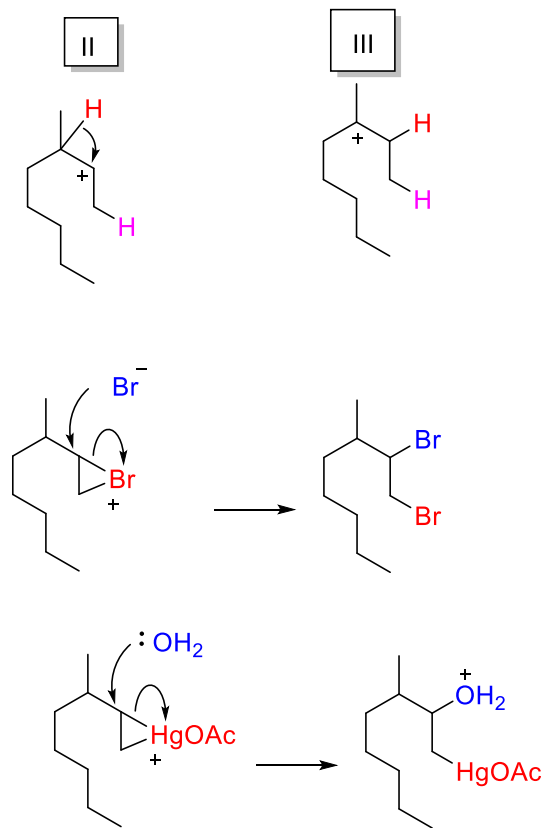
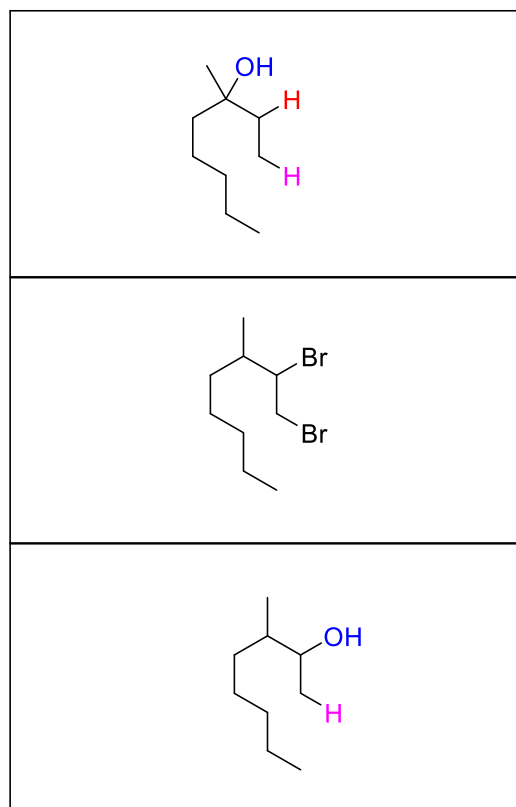
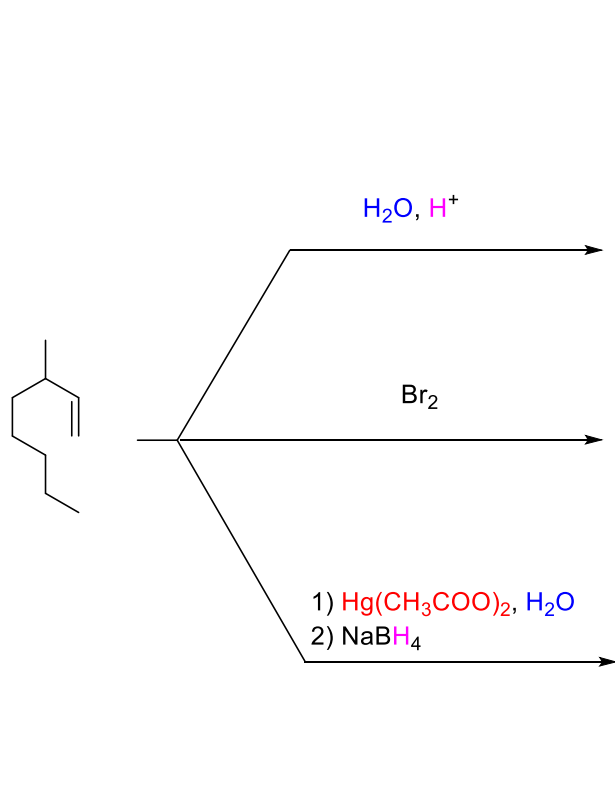


$\text{H}_2\text{O}, \text{H}^+$

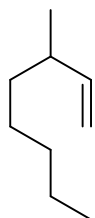
$\text{Br}_2$

1)  $\text{Hg}(\text{CH}_3\text{COO})_2, \text{H}_2\text{O}$   
2)  $\text{NaBH}_4$


# ESERCITAZIONI: Reazioni di addizione\_3\_Soluzioni



# ESERCITAZIONI: Reazioni di addizione\_4

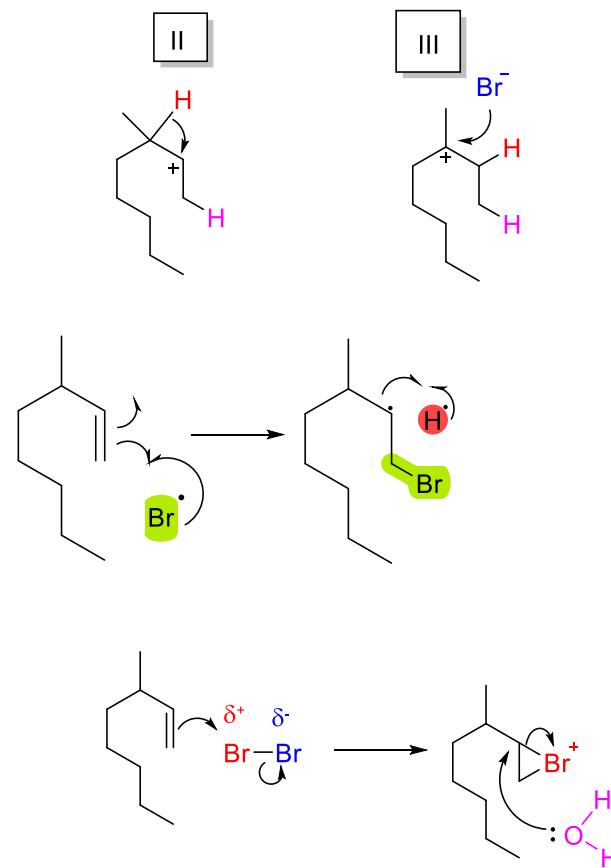
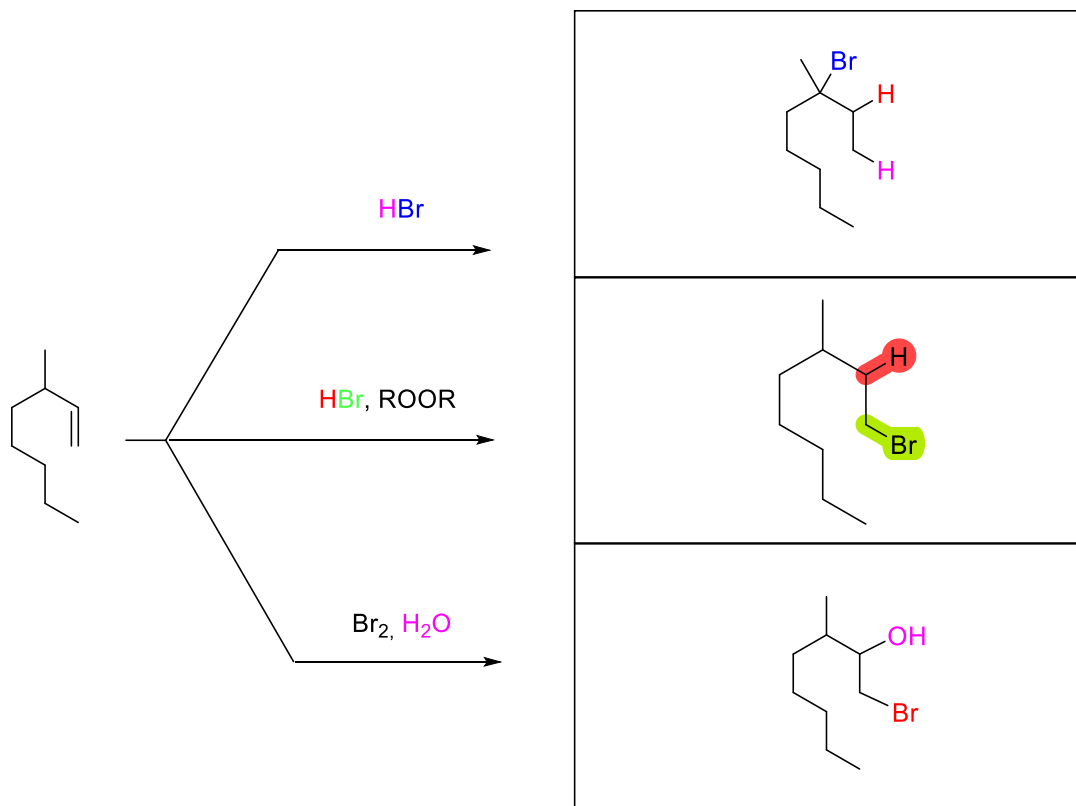


HBr

HBr, ROOR

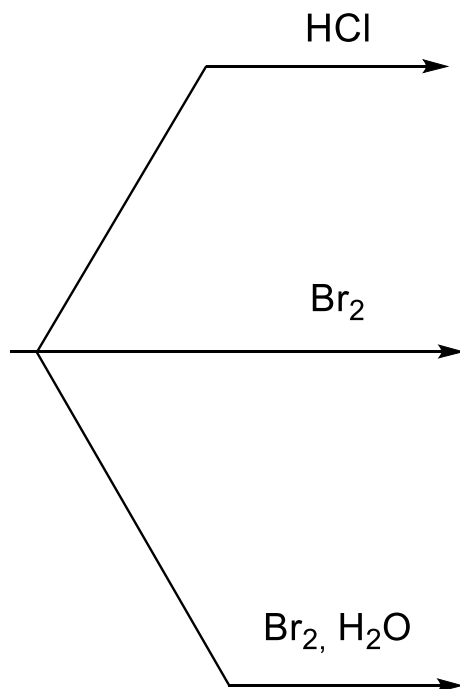
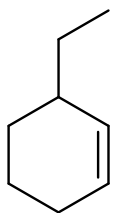
Br<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>O


# ESERCITAZIONI: Reazioni di addizione\_4\_Soluzioni

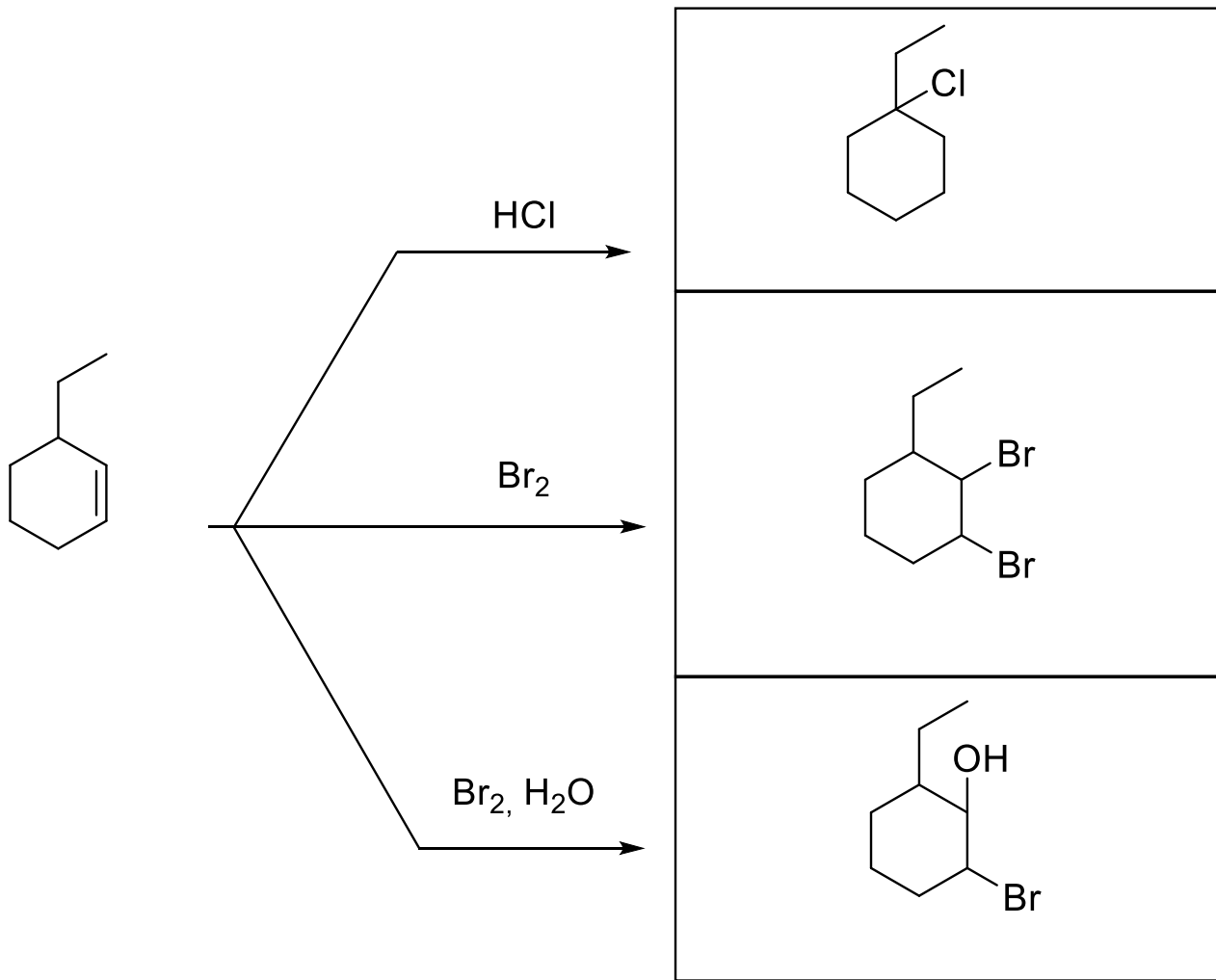




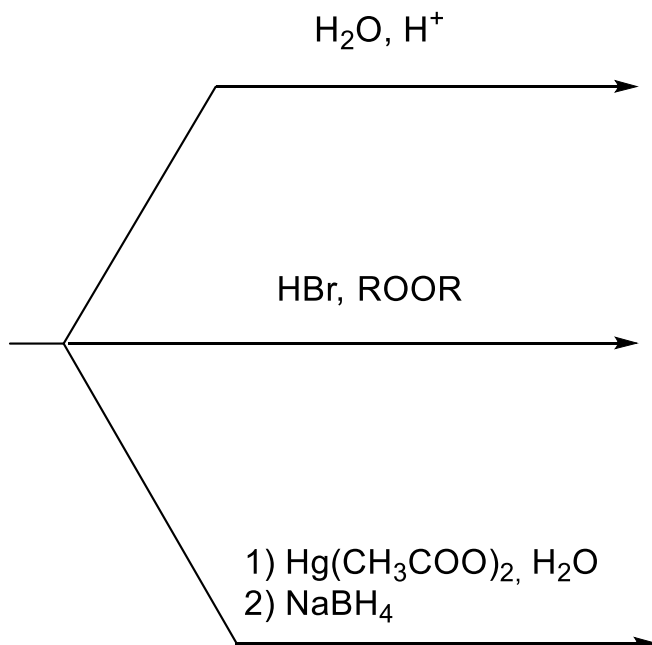
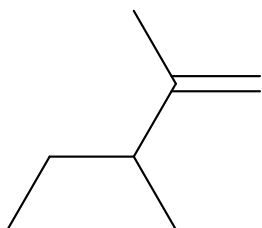
# ESERCITAZIONI: Reazioni di addizione\_5



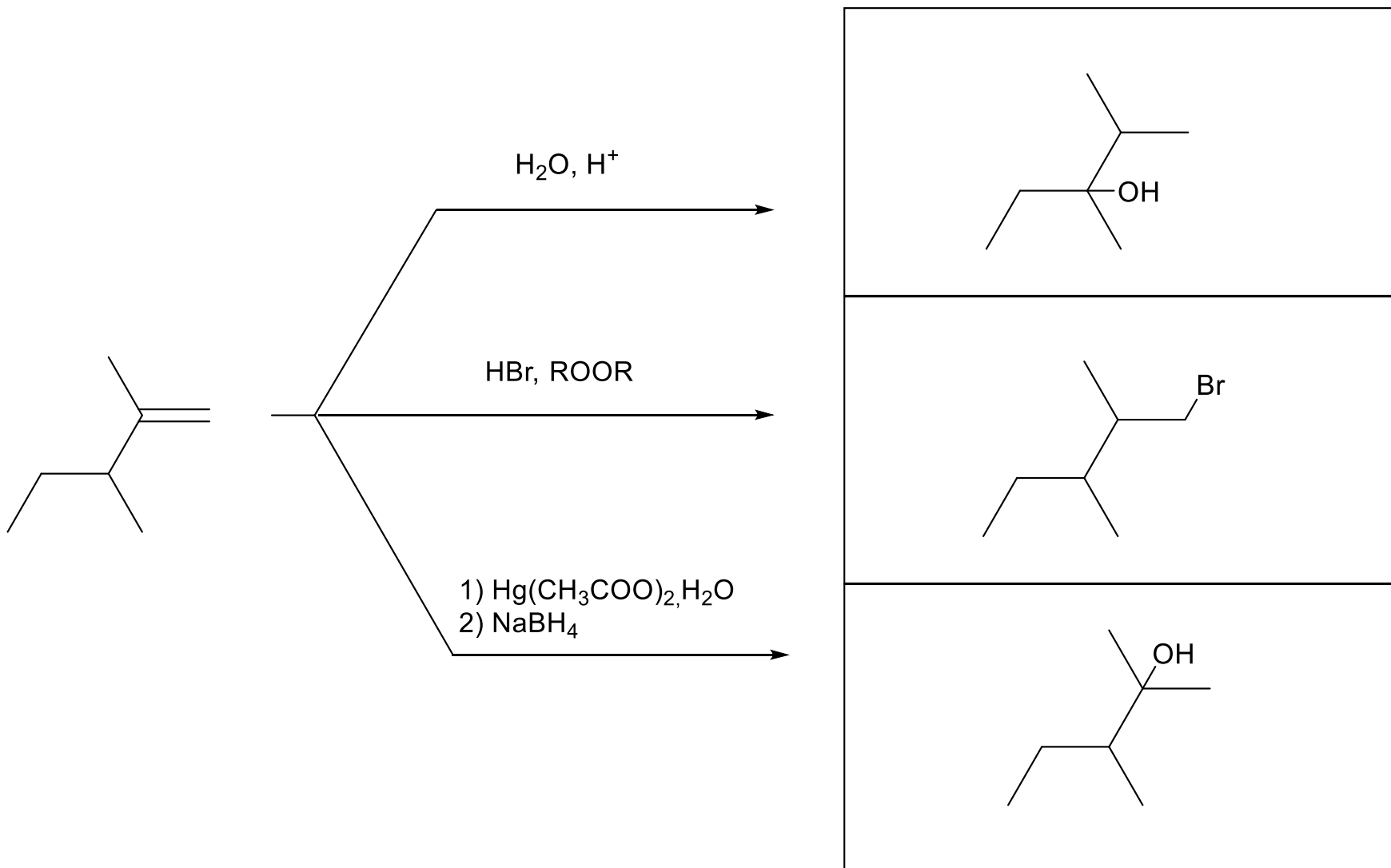

# ESERCITAZIONI: Reazioni di addizione\_5\_Soluzioni



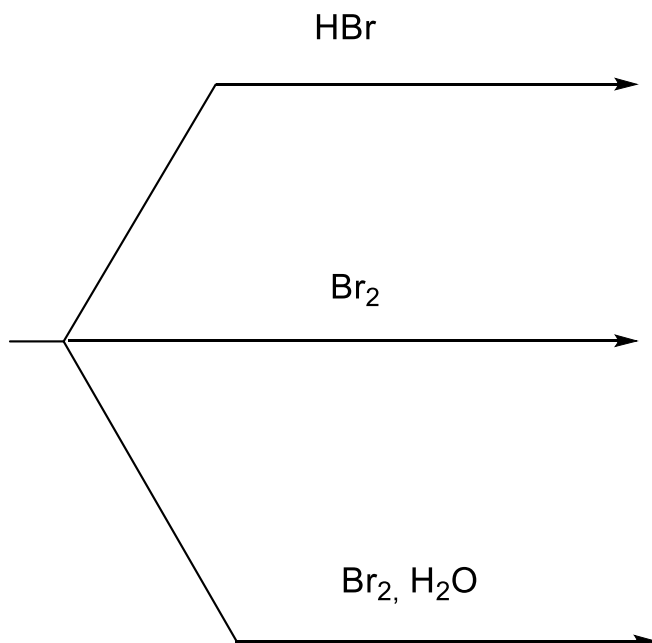
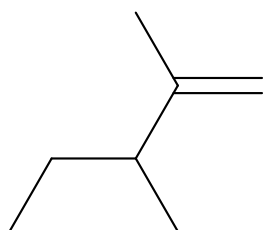
# ESERCITAZIONI: Reazioni di addizione\_6




# ESERCITAZIONI: Reazioni di addizione\_6\_Soluzioni



# ESERCITAZIONI: Reazioni di addizione\_7




# ESERCITAZIONI: Reazioni di addizione\_7\_Soluzioni

