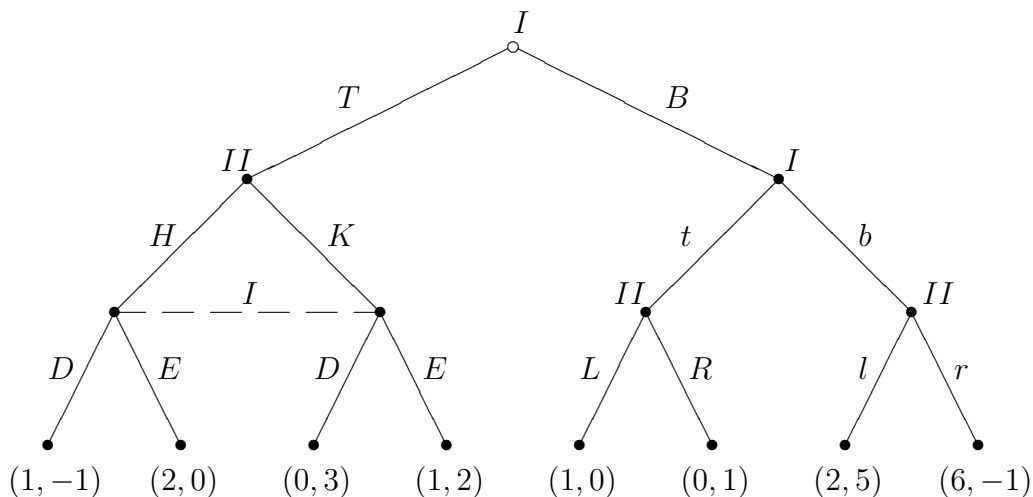
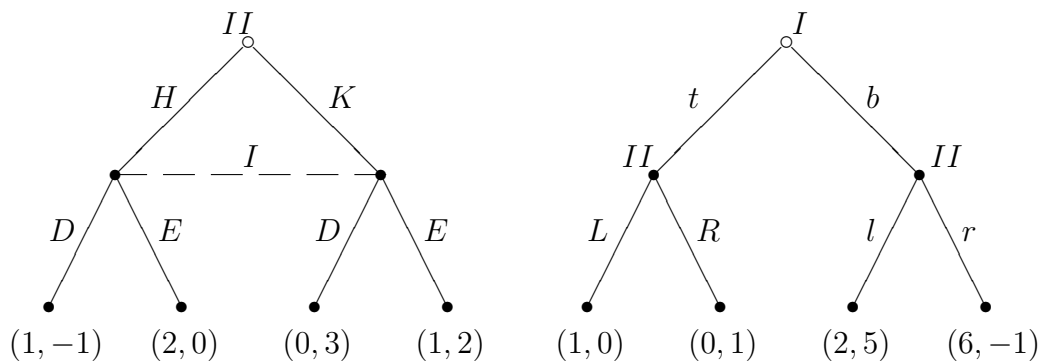


Consideriamo il seguente gioco n forma estesa:



Una strategia per  $I$  è, ad esempio:  $T b D$  e una strategia per  $I$  è  $H R l$ .

Il gioco assegnato ha 4 sottogiochi propri. Vediamone la forma estesa per ciascuno e vediamo a cosa si riducono queste coppie di strategie quando sono ristrette a questi sottogiochi.



Nel sottogioco di sinistra, le strategie diventano, rispettivamente  $D$  per  $I$  e  $H$  per  $II$ . Nel sottogioco di destra, abbiamo  $b$  per  $I$  e  $R l$  per  $II$ .

Abbiamo poi ancora i due sottogiochi propri seguenti:



In questi due sottogiochi si ritrova a giocare solo il giocatore  $II$  e la restrizione di  $HRl$  è  $R$  nel sottogioco disegnato a sinistra e  $l$  in quello disegnato a destra.