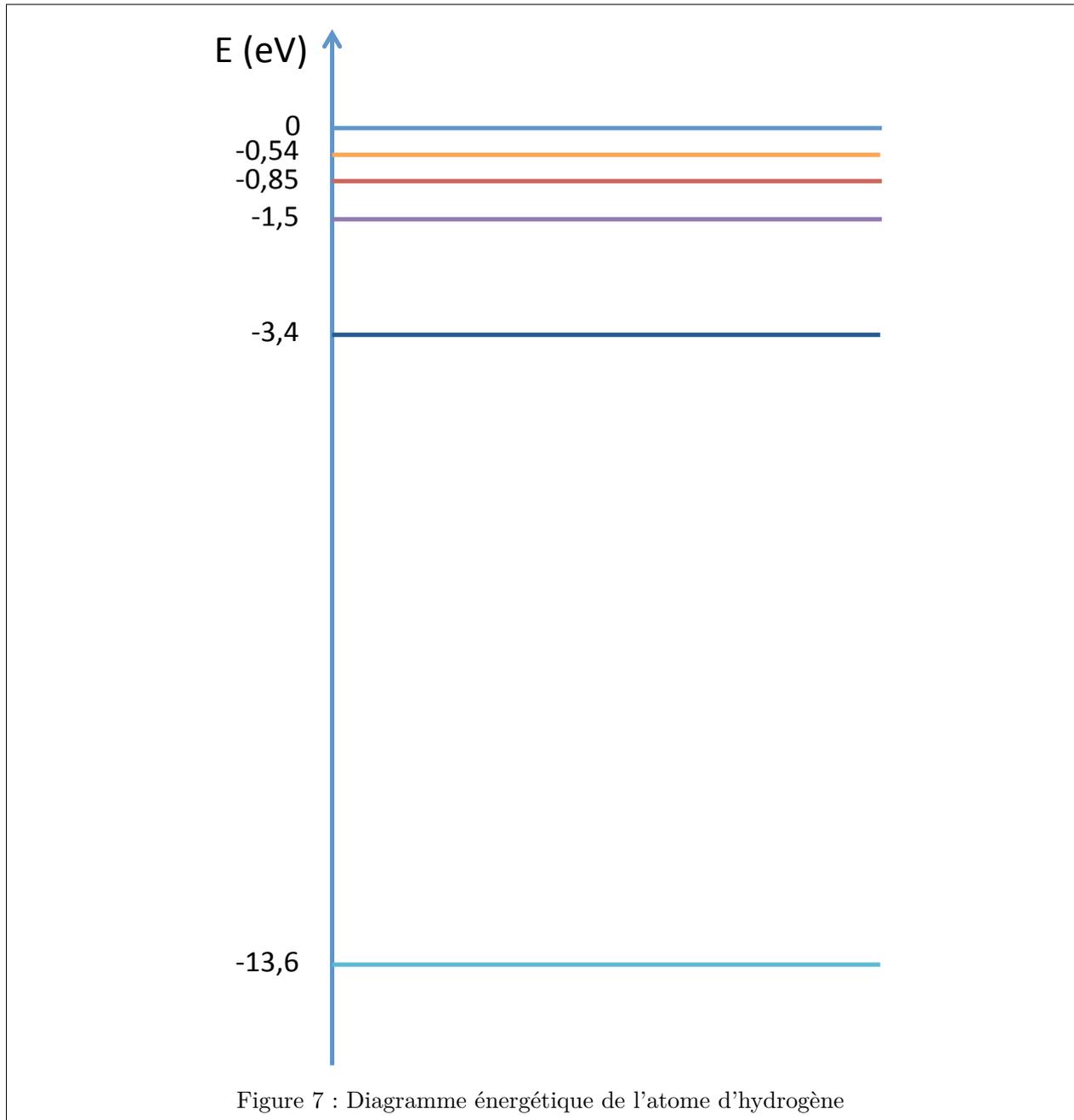


Document réponse n°1 pour les questions 3) et 6)

Transitions entre niveaux d'énergie



Document réponse n°2 pour la question 33)

Diagramme de Clapeyron (Pression  $P$ , volume massique  $v$ )

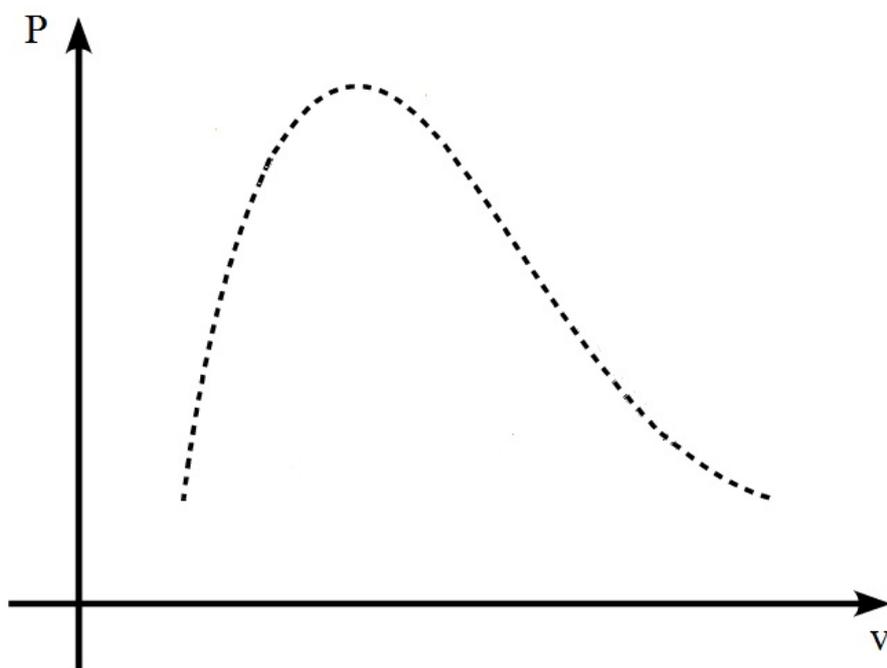


Figure 8 : Diagramme de Clapeyron ( $P, v$ )

