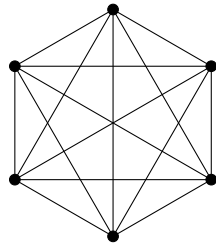


- 5.10** 1) Le graphe complet  $K_6$  est hamiltonien, mais non eulérien, car il possède 6 sommets de degré 5.



- 2) Le graphe suivant est eulérien (tous ses sommets sont de degré pair), mais non hamiltonien, vu que le sommet  $v$  est un point d'articulation.

