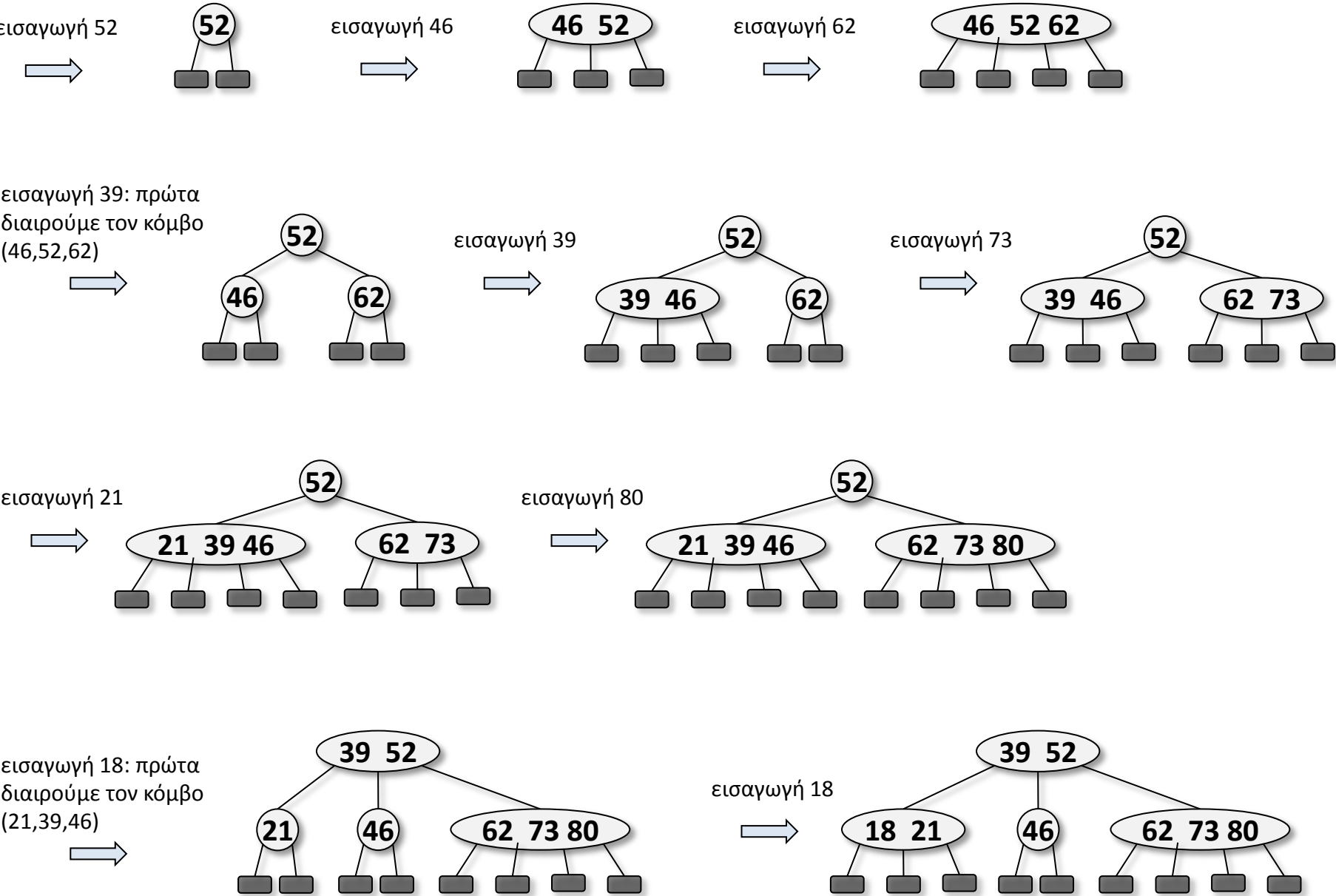
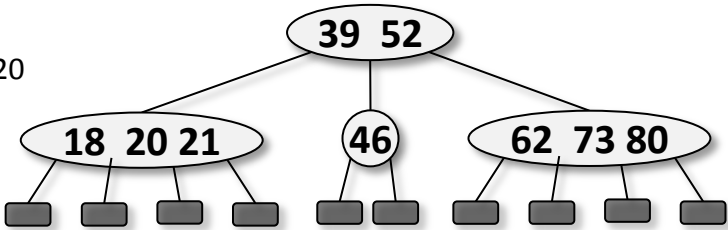


Ακολουθία εισαγωγών σε (2,4)-δένδρο αναζήτησης: 52, 46, 62, 39, 73, 21, 80, 18, 20, 22, 99, 12

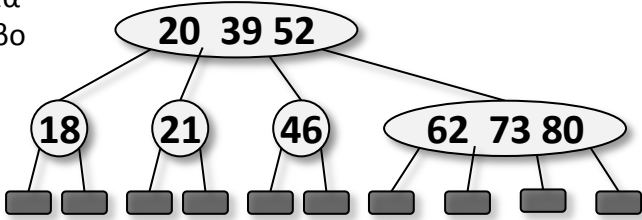


Ακολουθία εισαγωγών σε (2,4)-δένδρο αναζήτησης: 52, 46, 62, 39, 73, 21, 80, 18, 20, 22, 99, 12

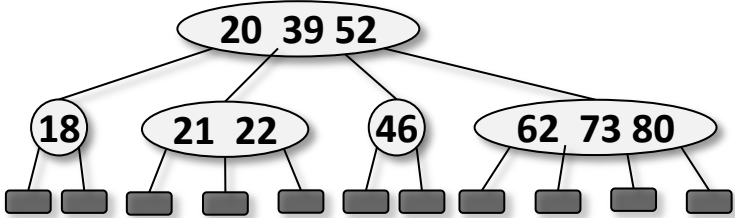
εισαγωγή 20



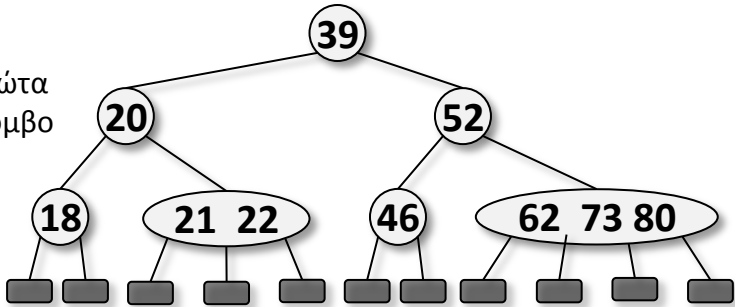
εισαγωγή 22: πρώτα
διαιρούμε τον κόμβο
(18,20,21)



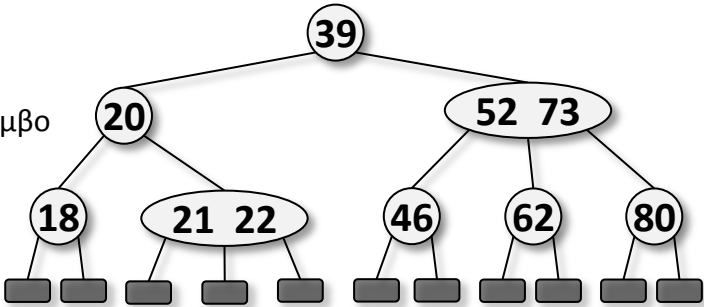
εισαγωγή 22



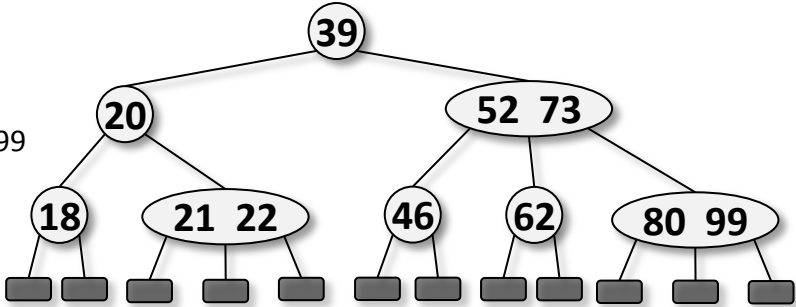
εισαγωγή 99: πρώτα
διαιρούμε τον κόμβο
(20,39,52)



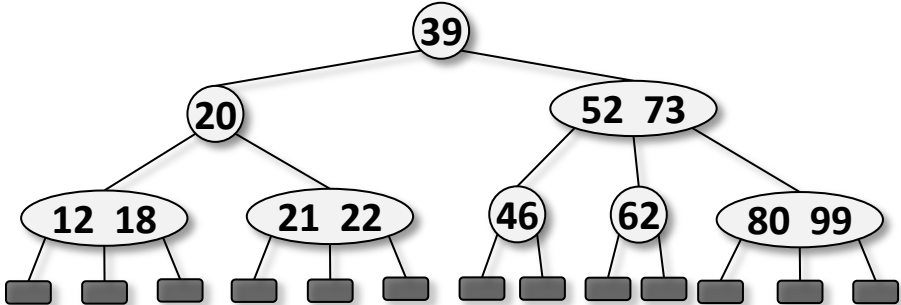
εισαγωγή 99:
διαιρούμε τον κόμβο
(62,73,80)



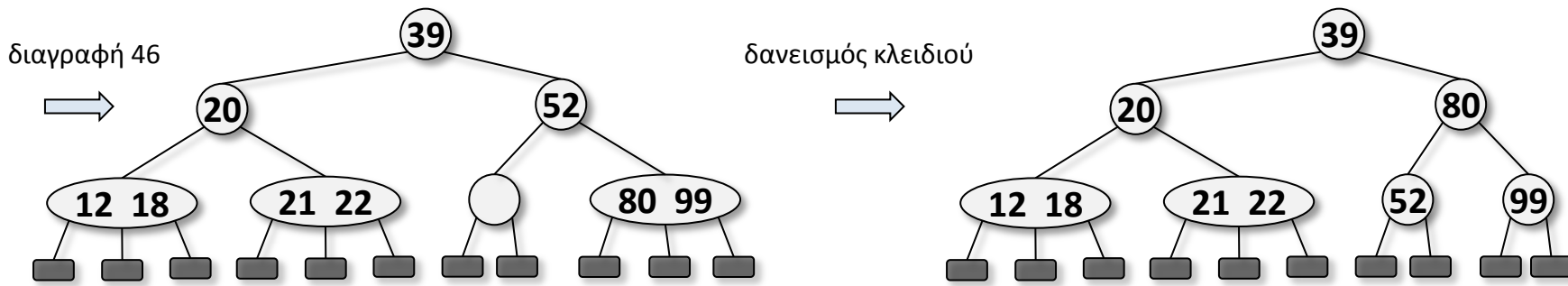
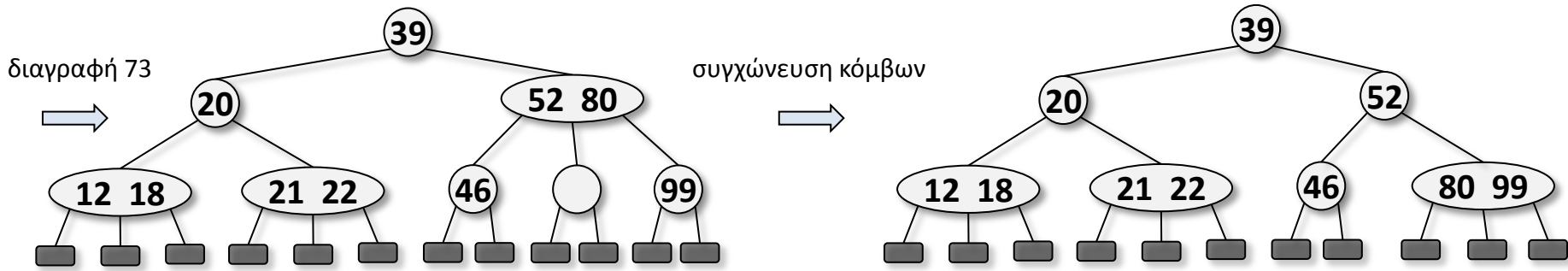
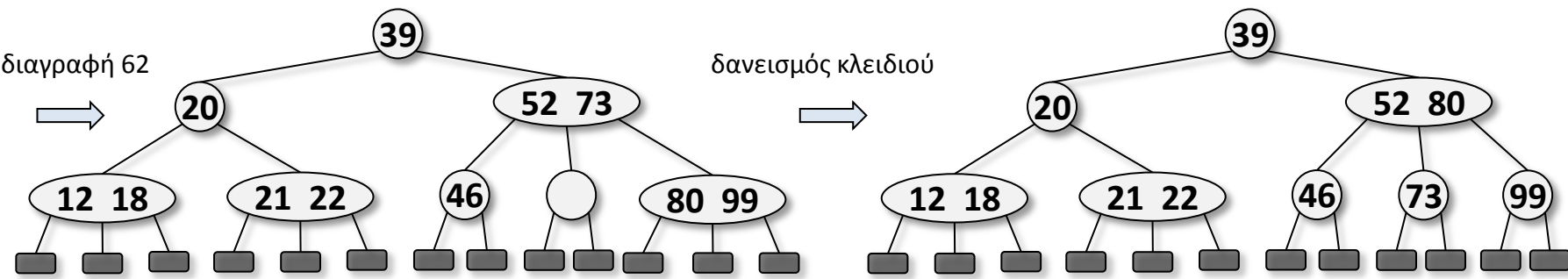
εισαγωγή 99



εισαγωγή 12

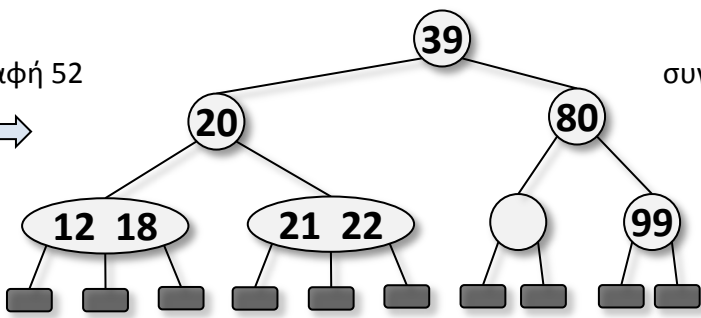


Ακολουθία διαγραφών σε (2,4)-δένδρο αναζήτησης: 62, 73, 46, 52

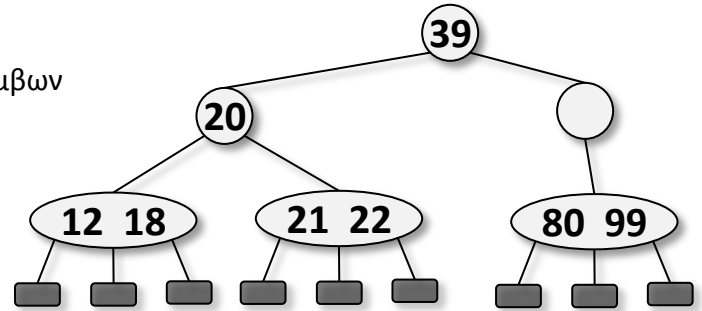


Ακολουθία διαγραφών σε (2,4)-δένδρο αναζήτησης: 62, 73, 46, 52

διαγραφή 52



συγχώνευση κόμβων



συγχώνευση κόμβων

