



25+ Years  
of Experience

PROGRAMMING  
ADVICES

LEARN THE  
RIGHT WAY

Mohammed Abu-Hadhoud

MSA, PMOC, PMP®, PMP®, PMP-REP®, CS, ITIL®, MCPD, MCD



لا تنسى الاشتراك في قناتنا على اليوتيوب ومشاركة القناة مع اصدقائك  
لتعم الفائدة للجميع وانقاذ الاف الناس من التشتت جزاكم الله خيرا

لا تنسونا من دعائكم وادعو لوالدي بالرحمة

[www.ProgrammingAdvices.com](http://www.ProgrammingAdvices.com)



## مهم جداً

هذا الملف للمراجعة السريعة واخذ الملاحظات عليه فقط ،لانه يحتوي على اقل من 20٪ مما يتم شرحه في الفيديوهات الاستعجال والاعتماد عليه فقط سوف يجعلك تخسر كميه معلومات وخبرات كثيره

يجب عليك مشاهدة فيديو الدرس كاملا

لاتنسى عمل لايك ومشاركة القناة لدعم الفائدة للجميع  
لا تنسونا من دعائكم

**ProgrammingAdvices.com**

Mohammed Abu-Hadhoud







## Algorithms & Problem Solving Level 6

# Creating (BST) Algorithm

**Mohammed Abu-Hadhoud**

MBA, PMOC, PgMP®, PMP®, PMI-RMP®, CM, ITILF, MCPD, MCSD

[ProgrammingAdvices.com](https://ProgrammingAdvices.com)

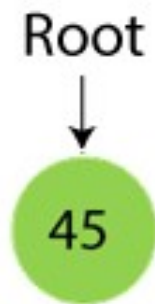


**PROGRAMMING  
ADVICES** LEARN THE  
RIGHT WAY

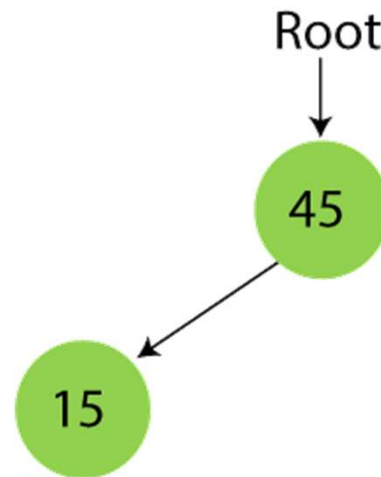
# Creating a Binary Search Tree

Suppose the data elements are  
45, 15, 79, 90, 10, 55, 12, 20, 50

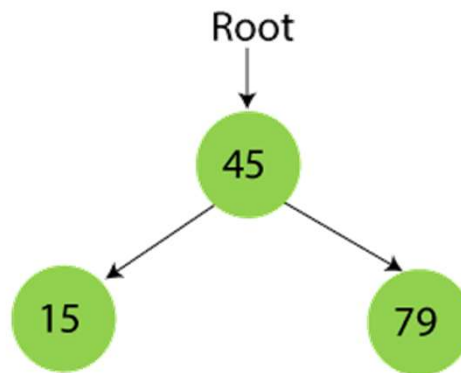
45, 15, 79, 90, 10, 55, 12, 20, 50



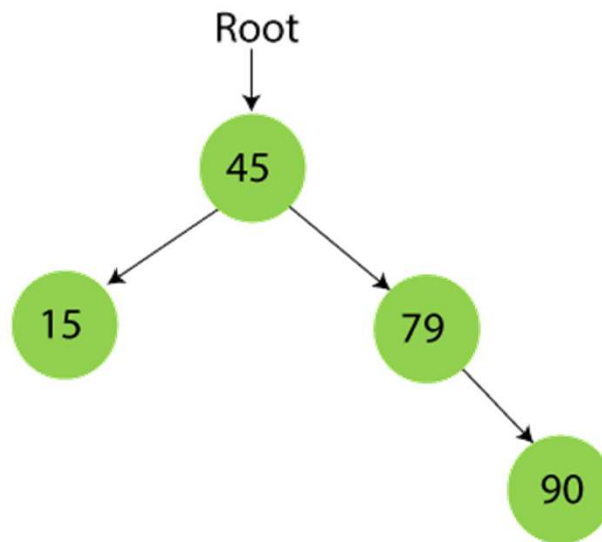
45, 15, 79, 90, 10, 55, 12, 20, 50



45, 15, 79, 90, 10, 55, 12, 20, 50

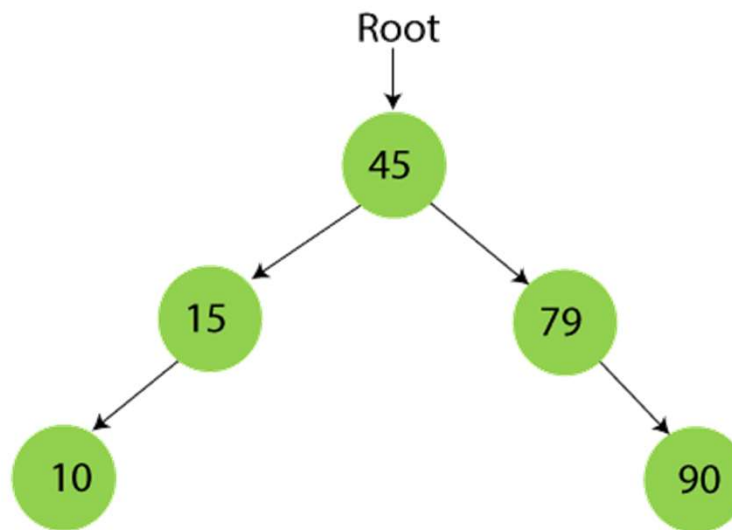


45, 15, 79, 90, 10, 55, 12, 20, 50

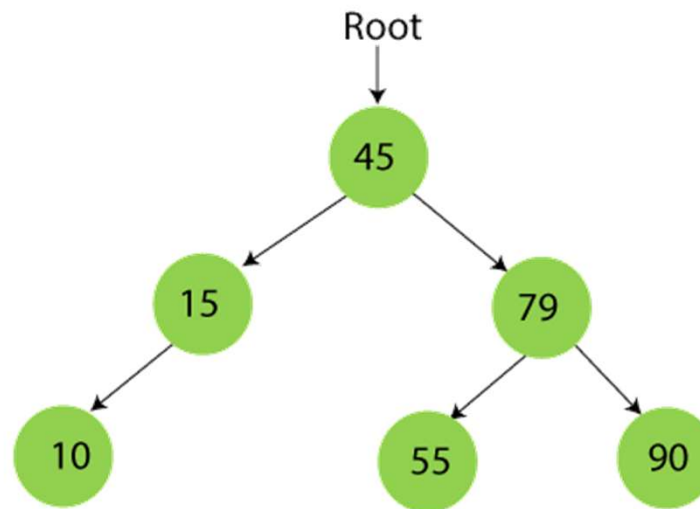




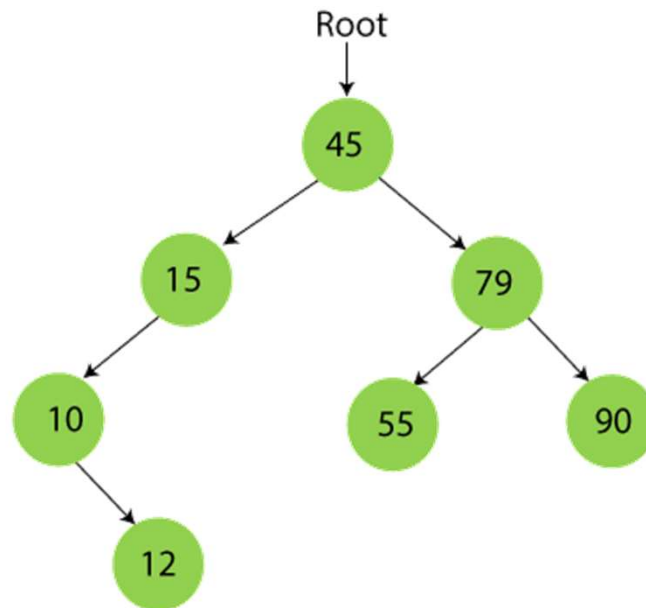
45, 15, 79, 90, 10, 55, 12, 20, 50



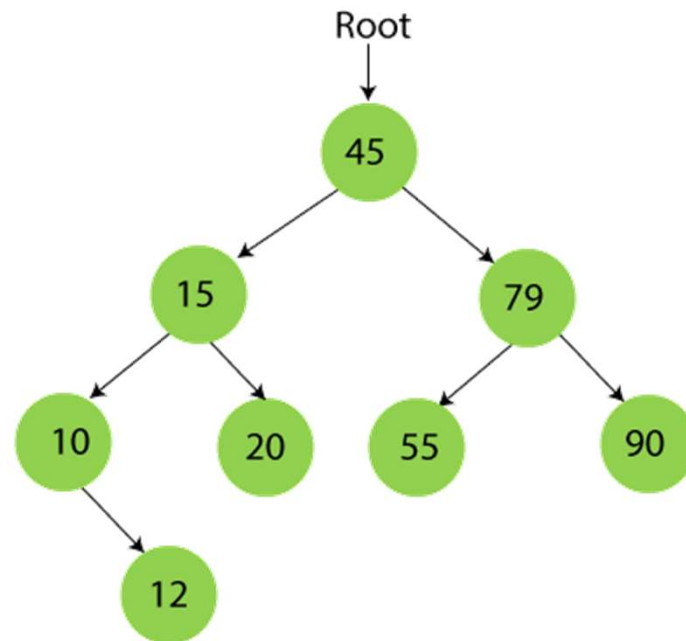
45, 15, 79, 90, 10, 55, 12, 20, 50



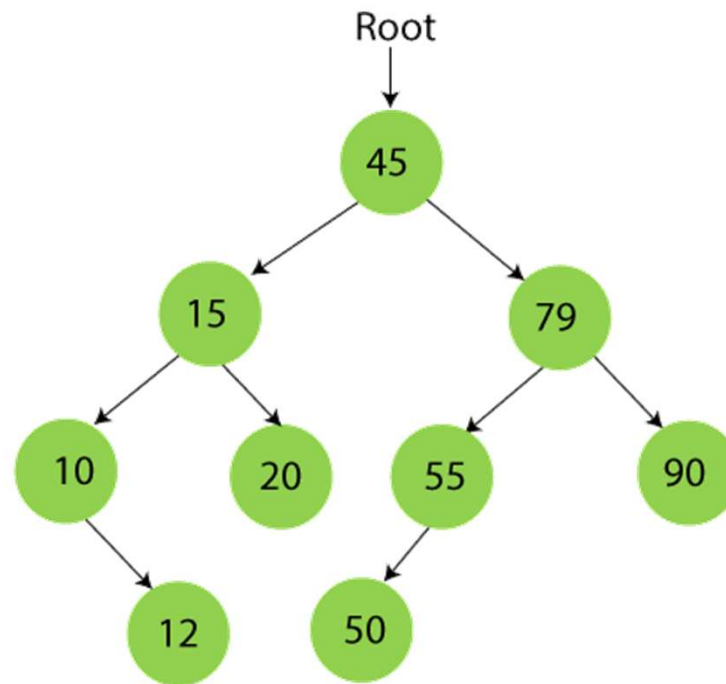
45, 15, 79, 90, 10, 55, 12, 20, 50



45, 15, 79, 90, 10, 55, 12, 20, 50



45, 15, 79, 90, 10, 55, 12, 20, 50





# BST is Created.

Now, the creation of binary search tree is completed.



programmingAdvices.com  
Thank You

**Mohammed Abu-Hadhoud**  
26+ Years of Experience  
MBA, PMOC, PgMP®, PMP®, PMI-RMP®, CM, ITILF, MCPD, MCSD

