



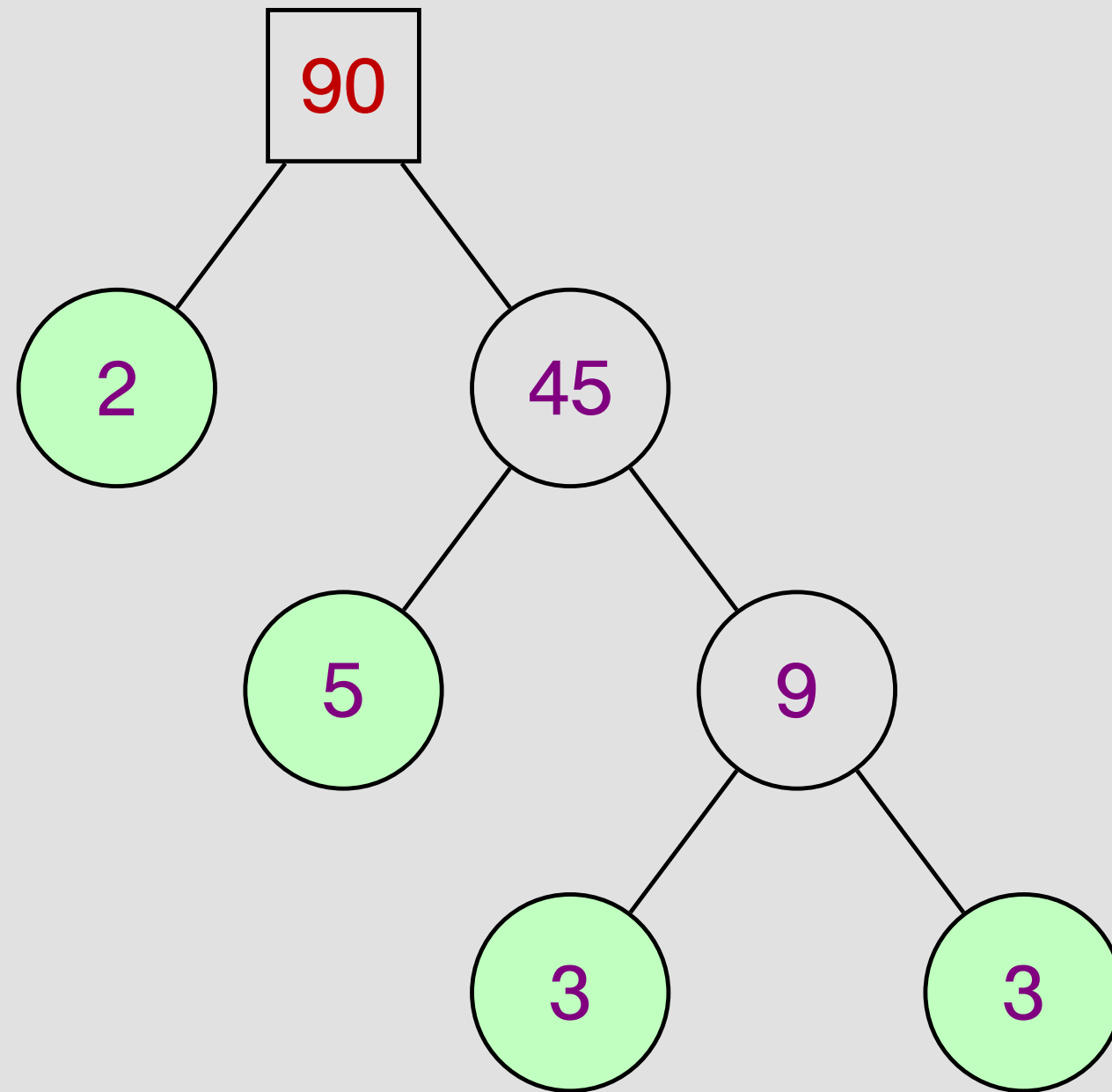
இயல் 6.1 - எண்கள்

பயிற்சி எண் :: 6.1.7.5.B

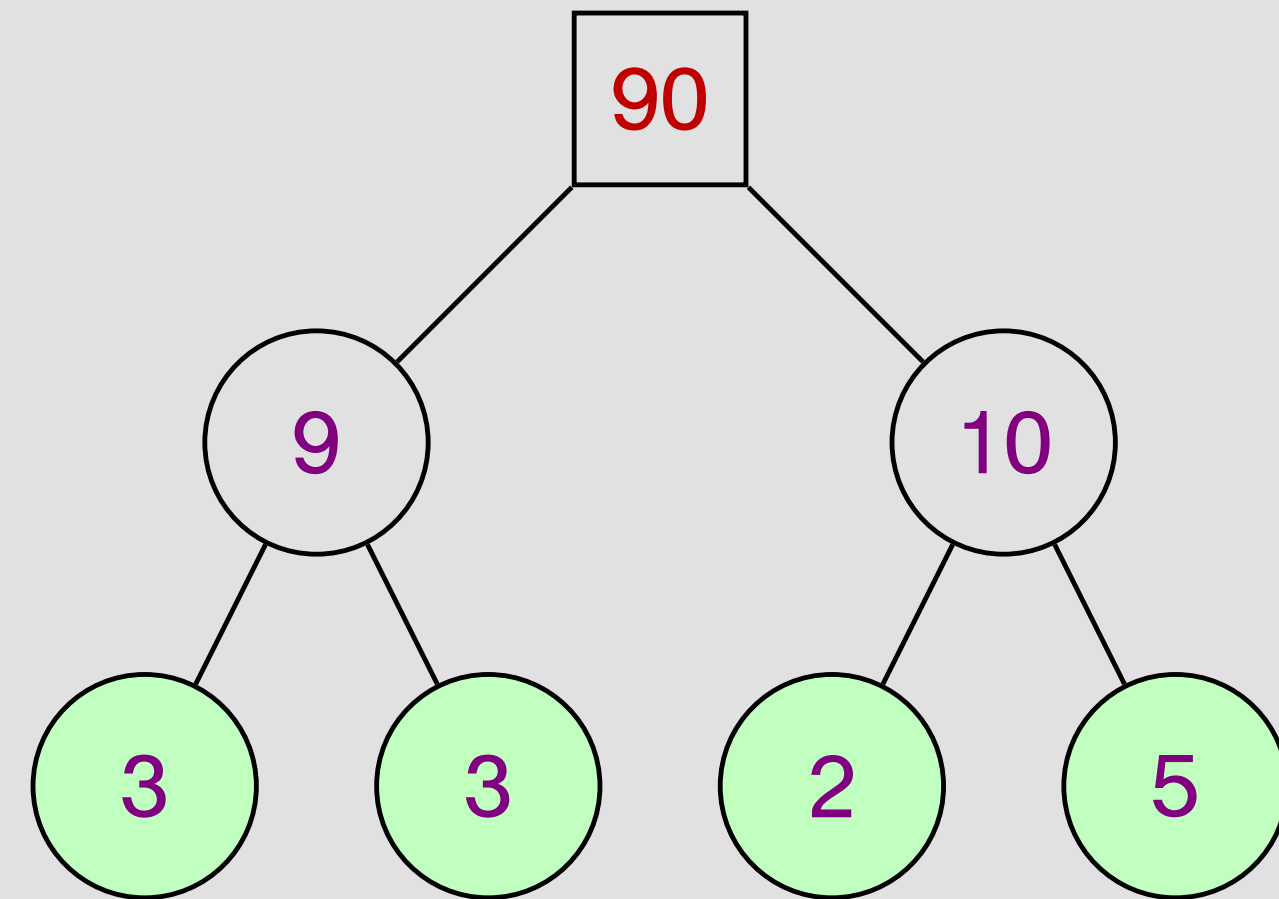
எண்கள் - பகாக் காரணிப்படுத்துதல் (Prime Factorisation) - காரணிச்செடி செய்முறைகள்

எண்கள் - பகாக் காரணிப்படுத்துதல் (Prime Factorisation) - காரணிச்செடி செய்முறைகள்

காரணிச்செடி மூலம் ஒன்றிற்கு மேல்பட்ட முறைகளில் ஒரு எண்ணின் பகாக் காரணிகளை கண்டுபிடிக்க இயலும். இதனை ஓர் உதாரணத்தின் மூலம் விளக்குக.



செய்முறை 1 :: $2 \times 5 \times 3 \times 3 = 90$



செய்முறை 2 :: $3 \times 3 \times 2 \times 5 = 90$