



வினா எண் :: 6.1.3.5.D

எண்ணுருவின் எண்ணில் விரிவாக்கம் - பன்னாட்டு எண்முறை

பன்னாட்டு எண் முறைப்படி காற்புள்ளியிட்டு, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள எண்ணுருக்களை, **எண்ணில்** விரிவாக்கம் செய்க.

வினா எண் :: 1 :: எண்ணுரு - 827

எண்ணில் விரிவாக்கம்

$$\begin{aligned}\underline{827} &= \underline{8} \times 100 + \underline{2} \times 10 + \underline{7} \times 1 \\ &= 800 + 20 + 7 \quad [\because \text{BODMAS விதி}] \\ &= 827\end{aligned}$$



வினா எண் :: 2 :: எண்ணுரு - 7,620

எண்ணில் விரிவாக்கம்

$$\begin{aligned}\underline{7,620} &= \underline{7} \times 1000 + \underline{6} \times 100 + \underline{2} \times 10 + \underline{0} \times 1 \\ &= 7000 + 600 + 20 + 0 \quad [\because \text{BODMAS விதி}] \\ &= 7620\end{aligned}$$



வினா எண் :: 3 :: எண்ணுரு - 58,341

எண்ணில் விரிவாக்கம்

$$\begin{aligned}\underline{58,341} &= \underline{5} \times 10000 + \underline{8} \times 1000 + \underline{3} \times 100 + \underline{4} \times 10 + \underline{1} \times 1 \\ &= 50000 + 8000 + 300 + 40 + 1 \quad [\because \text{BODMAS விதி}] \\ &= 58341\end{aligned}$$



வினா எண் :: 4 :: எண்ணுரு - 603,098

எண்ணில் விரிவாக்கம்

$$\begin{aligned}\underline{603,098} &= \underline{6} \times 100000 + \underline{0} \times 10000 + \underline{3} \times 1000 + \underline{0} \times 100 + \underline{9} \times 10 + \underline{8} \times 1 \\ &= 600000 + 0 + 3000 + 0 + 90 + 8 \quad [\because \text{BODMAS விதி}] \\ &= 603098\end{aligned}$$



வினா எண் :: 5 :: எண்ணுரு - 7,849,425

எண்ணில் விரிவாக்கம்

$$\begin{aligned}\underline{7,849,425} &= \underline{7} \times 1000000 + \underline{8} \times 100000 + \underline{4} \times 10000 + \underline{9} \times 1000 + \underline{4} \times 100 + \underline{2} \times 10 + \underline{5} \times 1 \\ &= 7000000 + 800000 + 40000 + 9000 + 400 + 20 + 5 \quad [\because \text{BODMAS விதி}] \\ &= 7849425\end{aligned}$$

