இயல் 7.1 - எண்ணியல்

பயிற்சி எண் :: 7.1.1.7.D

எண்கணிதச் செயல்பாடுகள் - முழுக்கள் - பயிற்சி

எண்கணிதச் செயல்பாடுகள் - முழுக்கள் - பயிற்சி

ஒரு பழ வியாபாரி 8 கிலோ ஆப்பிள் பழங்களை கிலோவுக்கு ₹80 என வாங்கி ₹110-க்கு விற்கிறார். அதேபோல், 6 கிலோ மாம்பழங்களை கிலோவுக்கு ₹75 என வாங்கி ₹60 என விற்க நேர்கிறது. எனில், அவருக்குக்கிடைத்தது நிகர இலாபமா நட்டமா? தொகை என்ன?

ஒரு கிலோ ஆப்பிள் பழத்தின் வாங்கிய விலை} = ₹80

பழ வியாபாரி வாங்கிய ஆப்பிள் பழத்தின் எடை} = 8 கிலோ

ஒரு கிலோ ஆப்பிள் பழத்தின் விற்ற விலை} = ₹110

ஒரு கிலோ மாம்பழத்தின் வாங்கிய விலை} = ₹75

அவர் வாங்கிய மாம்பழத்தின் எடை} = 6 கிலோ

ஒரு கிலோ மாம்பழத்தின் விற்ற விலை} = ₹60

நிகர இலாபம் அல்லது நட்டம்} = $[(110 - 80) \times 8] + [(60 - 75) \times 6]$

$= 30 \times 8 + (-15) \times 6$

$= 30 \times 8 - 15 \times 6$

$= 240 - 90$

= ₹150

விடை ஒரு மிகை முழு எண்ணாக வருவதால் கிடைத்தது இலாபத்தொகையாகும்.

பழ வியாபாரி ஈட்டியது இலாபம் ஆகும். இலாபத்தொகை ₹150 ஆகும்.

Information Rights & Disclaimers

Sum & solution prepared on Wednesday 25th May, 2022 :: 09:54 Hrs.

All rights related to all contents given in this website and in all its links such as Structure, problem creation, problem presentation, solution, solution presentation, presentation style, solution model given in the PDFs & Videos, voice over content, style of presentation, Video creation & its theme, presentation, presentation style and model are reserved to;

V K Ramaswamy Iyengar & Chellammal Educational Trust, Coimbatore - 641 046, Tamilnadu, INDIA. Regd.R/Vadavalli/Book-4/16/2020 dt.31-Jan-2020.
https://ramaswamychellammaltrust.org § **info@ramaswamychellammaltrust.org**

Being the very purpose; viewing, browsing and downloading the contents for learning, training, coaching and teaching purpose are jointly and severally **well permitted.** However, doing so for commercial purpose(s) is/are **strictly prohibited.**