



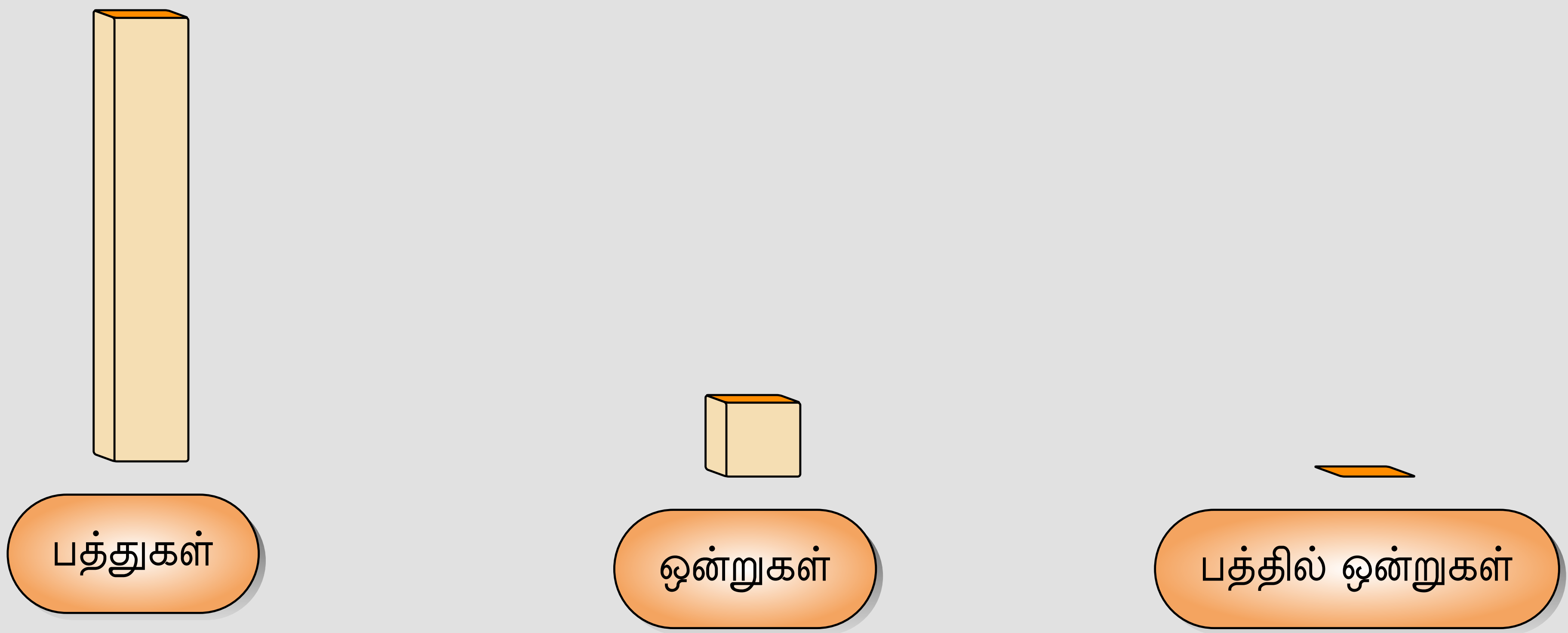
## இயல் 7.1 - எண்ணியல்

பயிற்சி எண் :: 7.1.3.1.F

எண்ணியல் - தசம எண்கள் - படவிளக்கமுறை

### எண்ணியல் - தசம எண்கள் - படவிளக்கமுறை

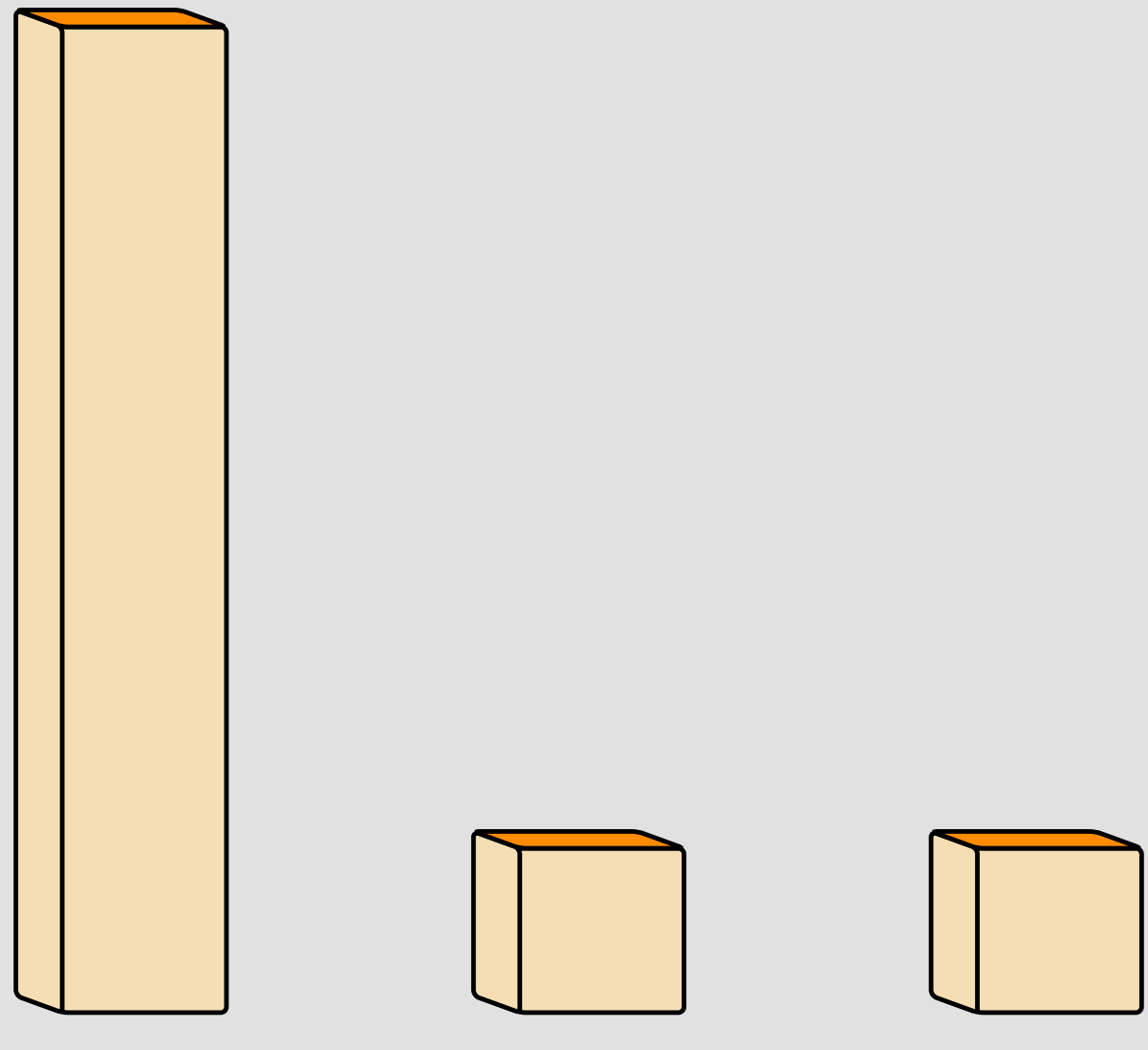
கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள விளக்கப்படத்தை கவனியுங்கள்.  
அதனைப் பயன்படுத்தி தசம எண்களை விளக்கப்பட முறையில் குறிப்பிட இயலும்.



கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள விளக்கப்படத்திற்கு உரிய தசம எண்களைக் காண்க.

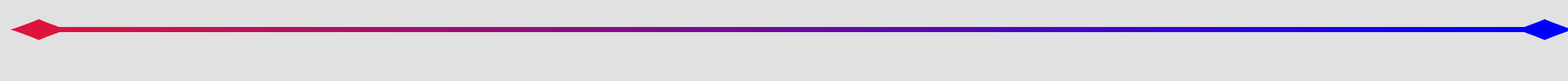


(i)

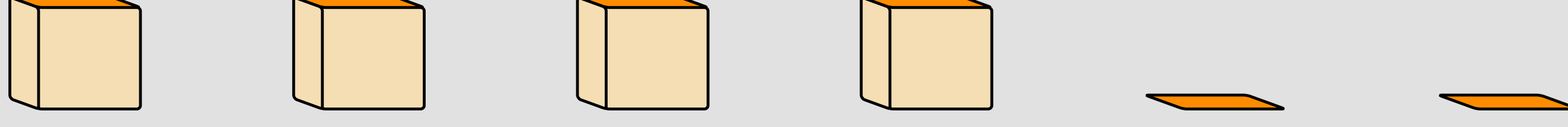


கொடுக்கப்பட்டுள்ள படத்தில், ஒரு பத்துகள் மற்றும் இரு ஒன்றுகள் உள்ளன.

$$\text{விடை : } (1 \times 10) + (2 \times 1) = 10 + 2 = 12$$



(ii)

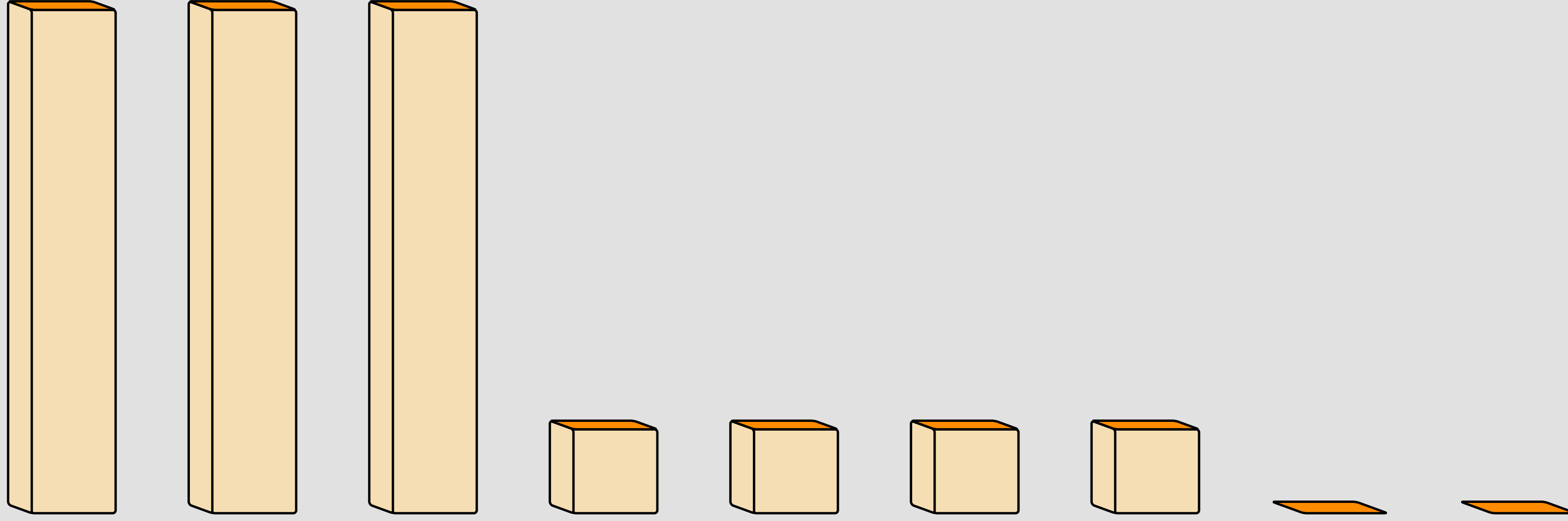


கொடுக்கப்பட்டுள்ள படத்தில், நான்கு ஒன்றுகள் மற்றும் இரு பத்தில் ஒன்றுகள் உள்ளன.

$$\text{விடை : } (4 \times 1) + (2 \times 0.1) = 4 + 0.2 = 4.2$$



(iii)



கொடுக்கப்பட்டுள்ள படத்தில் மூன்று பத்துகள், நான்கு ஒன்றுகள் மற்றும் இரு பத்தில் ஒன்றுகள் உள்ளன.

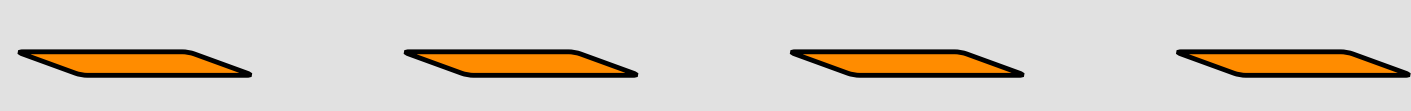
$$\text{விடை : } (3 \times 10) + (4 \times 1) + (2 \times 0.1) = 30 + 4 + 0.2 = 34.2$$

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள எண்களுக்கு விளக்கப்படம் வரைக.



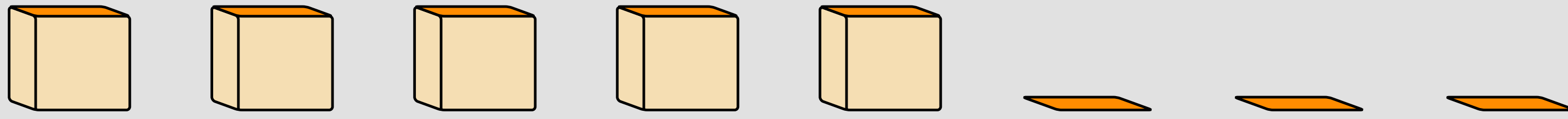
(i) 0.4

⇒ 4 பத்தில் ஒன்றுகள்



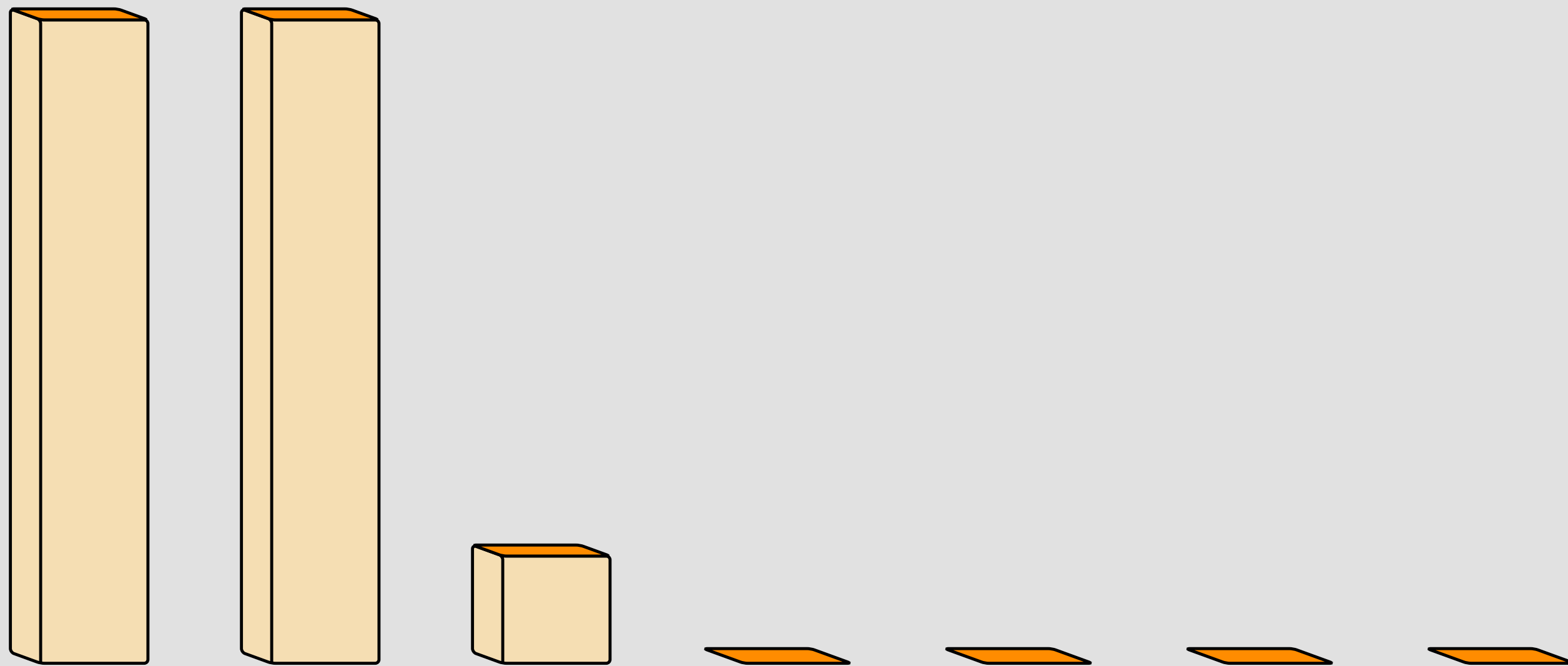
(ii) 5.3

⇒ 5 ஒன்றுகள் 3 பத்தில் ஒன்றுகள்



(iii) 21.4

⇒ 2 பத்துகள் 1 ஒன்றுகள் மற்றும் 4 பத்தில் ஒன்றுகள்



### Information Rights & Disclaimers

Sum & solution prepared on Friday 24<sup>th</sup> June, 2022 :: 12:20 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](mailto: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**.