



இயல் 7.1 எண்ணியல்

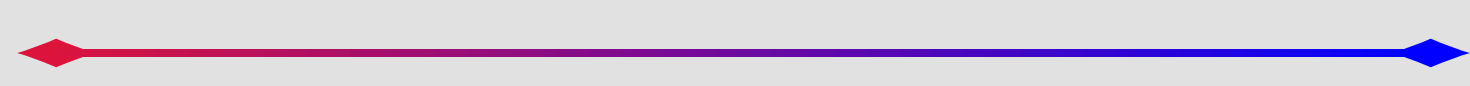
பயிற்சி எண் :: 7.1.4.2.B

எண்ணியல் - தசம எண்கள் - தசம எண்ணாக மாற்றுதல் - தநாஅபு பயிற்சி 1.2 - 3-4

Number System - Decimal Numbers - Conversion to Decimal Numbers

எண்ணியல் - தசம எண்கள் - தசம எண்ணாக மாற்றுதல் - தநாஅபு பயிற்சி 1.2 - 3-4

3. கீழ்க்கண்ட தசம எண்களை இடமதிப்பு அட்டவணையில் எழுதுக.



i) 25.178

பத்துகள்	ஒன்றுகள்	பத்தில் ஒன்றுகள்	நூறில் ஒன்றுகள்	ஆயிரத்தில் ஒன்றுகள்
2	5	1	7	8

ii) 0.025

ஒன்றுகள்	பத்தில் ஒன்றுகள்	நூறில் ஒன்றுகள்	ஆயிரத்தில் ஒன்றுகள்
0	0	2	5

iii) 428.001

நூறுகள்	பத்துகள்	ஒன்றுகள்	பத்தில் ஒன்றுகள்	நூறில் ஒன்றுகள்	ஆயிரத்தில் ஒன்றுகள்
4	2	8	0	0	1

iv) 173.178

நூறுகள்	பத்துகள்	ஒன்றுகள்	பத்தில் ஒன்றுகள்	நூறில் ஒன்றுகள்	ஆயிரத்தில் ஒன்றுகள்
1	7	3	1	7	8

v) 19.54

பத்துகள்	ஒன்றுகள்	பத்தில் ஒன்றுகள்	நூறில் ஒன்றுகள்
1	9	5	4

4. பின்வருவனவற்றைத் தசம எண்களாக எழுதுக.



i) $20 + 1 + \frac{2}{10} + \frac{3}{100} + \frac{7}{1000}$

$$20 + 1 + \frac{2}{10} + \frac{3}{100} + \frac{7}{1000} = 20 + 1 + 0.2 + 0.03 + 0.007$$

விடை: 21.237

20
1
0.2
0.03
0.007
21.237

ii) $3 + \frac{8}{10} + \frac{4}{100} + \frac{5}{1000}$

$$3 + \frac{8}{10} + \frac{4}{100} + \frac{5}{1000} = 3 + 0.8 + 0.04 + 0.005$$

விடை: 3.845

3
0.8
0.04
0.005
3.845

iii) $6 + \frac{0}{10} + \frac{0}{100} + \frac{9}{1000}$

$$6 + \frac{0}{10} + \frac{0}{100} + \frac{9}{1000} = 6 + 0.0 + 0.00 + 0.009$$

விடை: 6.009

6
0.0
0.00
0.009
6.009

iv) $900 + 50 + 6 + \frac{3}{100}$

$$900 + 50 + 6 + \frac{3}{100} = 900 + 50 + 6 + 0.03$$

விடை: 956.03

900
50
6
0.03
956.03

v) $\frac{6}{10} + \frac{3}{100} + \frac{1}{1000}$

$$\frac{6}{10} + \frac{3}{100} + \frac{1}{1000} = 0.6 + 0.03 + 0.001$$

விடை: 0.631

0.6
0.03
0.001
0.631

Information Rights & Disclaimers

Sum & solution prepared on Wednesday 31st August, 2022 :: 10:36 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**.