



இயல் 7.1 எண்ணியல்

பயிற்சி எண் :: 7.1.4.4.B

எண்ணியல் - தசம எண்களை ஒப்பிடுதல் - தநாஅபு பயிற்சி 1.4 - 4-7

Number System - Decimal Numbers - Comparison

எண்ணியல் - தசம எண்களை ஒப்பிடுதல் - தநாஅபு பயிற்சி 1.4 - 4-7

4. பின்வருவனவற்றுள் பெரிய தசம எண்ணைக் கண்டுபிடிக்க.



i) 2.3 (அல்லது) 3.2

$$\boxed{2} . \boxed{3} < \boxed{3} . \boxed{2}$$

- ☒ முதலில், கொடுக்கப்பட்டுள்ள இரு எண்களின் முழு எண் பகுதியை ஒப்பிட வேண்டும்.
- ☒ இங்கு, $3 > 2$. எனவே, 3.2 என்பது பெரிய எண்ணாகும்.

ii) 5.6 (அல்லது) 6.5

$$\boxed{5} . \boxed{6} < \boxed{6} . \boxed{5}$$

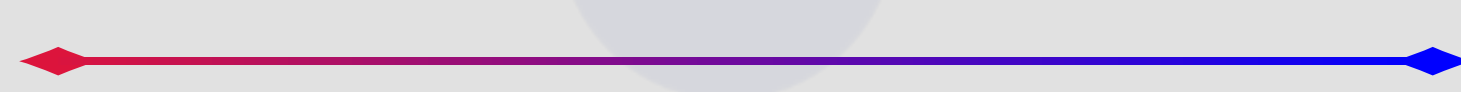
- ☒ முதலில், கொடுக்கப்பட்டுள்ள இரு எண்களின் முழு எண் பகுதியை ஒப்பிட வேண்டும்.
- ☒ இங்கு, $6 > 5$. எனவே, 6.5 என்பது பெரிய எண்ணாகும்.

iii) 1.2 (அல்லது) 2.1

$$\boxed{1} . \boxed{2} < \boxed{2} . \boxed{1}$$

- ☒ முதலில், கொடுக்கப்பட்டுள்ள இரு எண்களின் முழு எண் பகுதியை ஒப்பிட வேண்டும்.
- ☒ இங்கு, $2 > 1$. எனவே, 2.1 என்பது பெரிய எண்ணாகும்.

5. பின்வருவனவற்றில் சிறிய தசம எண்ணைக் கண்டுபிடிக்க.



i) 25.3, 25.03

$$\boxed{2} \boxed{5} . \boxed{3} > \boxed{2} \boxed{5} . \boxed{0} \boxed{3}$$

- ☒ முதலில், கொடுக்கப்பட்டுள்ள இரு எண்களின் முழு எண் பகுதியை ஒப்பிட வேண்டும்.
- ☒ இங்கு இரு எண்களின் முழு எண் பகுதியும் சமமானவையே.
- ☒ எனவே, அடுத்துள்ள இலக்கமான பத்தில் ஒன்றாம் இலக்கத்தில் உள்ள எண்களை ஒப்பிட வேண்டும்.
- ☒ இங்கு, $0 < 3$. எனவே, 25.03 என்பது சிறிய எண்ணாகும்.

ii) 7.01, 7.3

$$\boxed{7} . \boxed{0} \boxed{1} < \boxed{7} . \boxed{3}$$

- ☒ முதலில், கொடுக்கப்பட்டுள்ள இரு எண்களின் முழு எண் பகுதியை ஒப்பிட வேண்டும்.
- ☒ இங்கு இரு எண்களின் முழு எண் பகுதியும் சமமானவையே.
- ☒ எனவே, அடுத்துள்ள இலக்கமான பத்தில் ஒன்றாம் இலக்கத்தில் உள்ள எண்களை ஒப்பிட வேண்டும்.
- ☒ இங்கு, $0 < 3$. எனவே, 7.01 என்பது சிறிய எண்ணாகும்.

iii) 5.6, 6.05

$$\boxed{5} . \boxed{6} < \boxed{6} . \boxed{0} \boxed{5}$$

- ☒ முதலில், கொடுக்கப்பட்டுள்ள இரு எண்களின் முழு எண் பகுதியை ஒப்பிட வேண்டும்.
- ☒ இங்கு, $5 < 6$. எனவே, 5.6 என்பது சிறிய எண்ணாகும்.

6. 1.7 எந்த இரு எண்களுக்கிடையில் அமைந்துள்ளது?

- (a) 2, 3 (b) 3, 4 (c) 1, 2 ✓ (d) 1, 7

- ☒ 1.7 எனும் எண் 1 - ஐ விட அதிகம் ஆனால் 2 - ஐ விடக் குறைவு.
- ☒ எனவே, 1.7 எனும் எண் 1 மற்றும் 2 என்ற எண்களுக்கு இடையில் அமையும்.

7. 4, 5 ஆகிய இரு முழு எண்களுக்கிடையில் அமைந்துள்ள தசம எண் ____ ஆகும்.

- (a) 4.5 ✓ (b) 2.9 (c) 1.9 (d) 3.5

- ☒ 4 மற்றும் 5 ஆகிய இரு எண்களுக்கிடையில் அமையும் எண் 4 - ஐ விட அதிகமாகவும் அதே நேரத்தில் 5 - ஐ விட குறைவாகவும் இருக்க வேண்டும்.
- ☒ கொடுக்கப்பட்டத் தேர்வுகளில் 4.5 என்ற எண் 4 - ஐ விட அதிகமாகவும், 5 - ஐ விடக் குறைவாகவும் உள்ளது.

Information Rights & Disclaimers

Sum & solution prepared on Wednesday 31st August, 2022 :: 10:47 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://ramaswamychemlamtrust.org> § 📧info@ramaswamychemlamtrust.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**.