



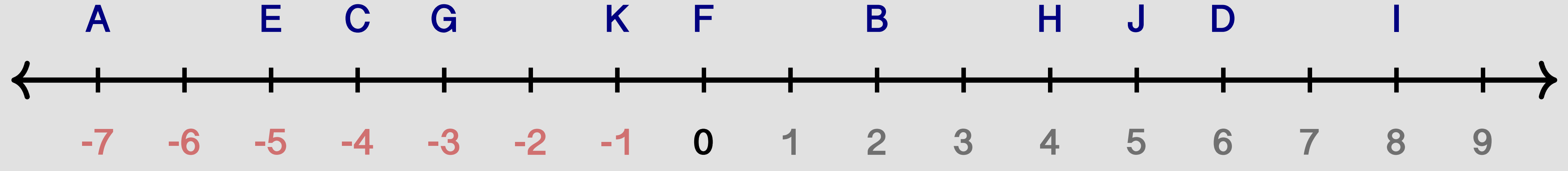
இயல் 6.10 - முழுக்கள்

பயிற்சி எண் :: 6.10.2.2.B

பல்வகை திறனறிதல் கணக்குகள் - தநாஅபு பயிற்சி - 2.2.5-7

பல்வகை திறனறிதல் கணக்குகள் - தநாஅபு பயிற்சி - 2.2.5-7

5. கீழேயுள்ள எண்கோட்டிலிருந்து பின்வரும் வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்.



i) எது பெரிய முழு: G அல்லது K? ஏன்?

G அல்லது K-வில் பெரிய முழு **K** ஆகும். ஏனென்றால் எண்கோட்டில் G (-3) விட K (-1) ன் மதிப்பு அதிகம்.

ii) C ஐக் குறிக்கும் முழு எது?

C-ஐக் குறிக்கும் முழு **-4** ஆகும்.

iii) G மற்றும் H இக்கு இடையே எத்தனை முழுக்கள் உள்ளன?

G மற்றும் H-க்கு இடையே மொத்தம் **6** முழுக்கள் உள்ளன. அவை **-2, -1, 0, 1, 2, 3** ஆகும்.

iv) எதிரெண் முழுக்களுடைய சோடி எழுத்துக்களைக் காண்க.

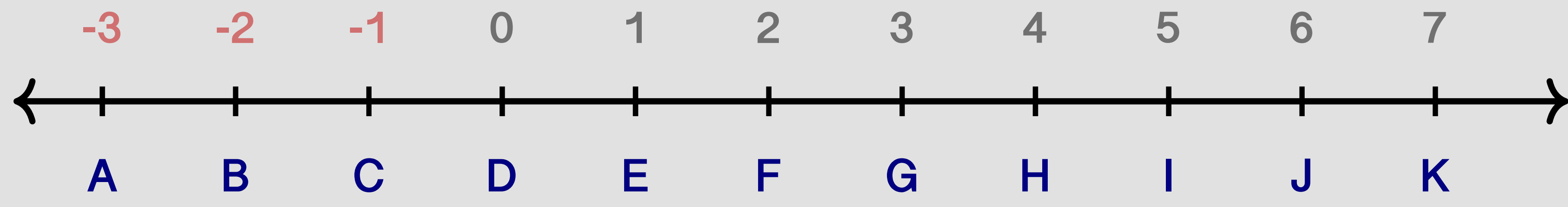
எதிரெண் முழுக்களுடைய சோடி எழுத்துக்கள் **2** ஆகும். அவை **HC(4,-4)** மற்றும் **JE(5,-5)**.

v) D இன் இடதுபுறம் 6 அலகுகளில் உள்ள எண் -6. சரியா? தவறா?

D இன் இடதுபுறம் 6 அலகுகளில் உள்ள எண் -6 என்பது தவறாகும்.



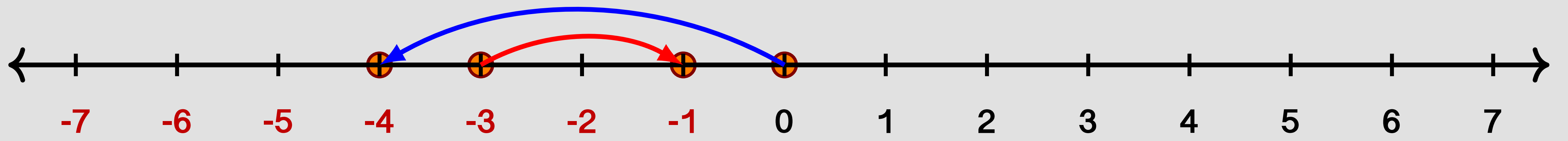
6. G ஆனது எண் 3 ஐயும் C ஆனது எண் -1 ஐயும் குறிக்கும் எனில் பின்வரும் எண்கோட்டில் A மற்றும் K ஆனது எந்த முழுக்களைக் குறிக்கும்?



எண்கோட்டில் A ஆனது **-3** ஐயும் K ஆனது **7** ஐயும் குறிக்கும்.



7. எண்கோட்டில் 0 இன் இடதுபுறம் 4 அலகுகளும், -3 இன் வலதுபுறம் 2 அலகுகளும் உள்ள முழுக்களைக் காண்க.



எண்கோட்டில் 0 இன் இடதுபுறம் 4 அலகுகளில் **-4** உள்ளது மற்றும் -3 இன் வலதுபுறம் 2 அலகுகளில் **-1** உள்ளது.

Information Rights & Disclaimers

Sum & solution prepared on Sunday 10th April, 2022 :: 08:09 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://ramaswamybellammaltrust.org> § info@ramaswamybellammaltrust.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**.