KGS IAS

KHAN GLOBAL STUDIES

Most Trusted Learning Platform

(RANKING, ORDER & SEQUENCE)

By – Sanjeev Tiwari sir

UPSC

41. लड़कों की एक पंक्ति में A बाएं छोर से 16वें स्थान पर और V दाएं छोर से 18वें स्थान पर है। G, A की दाई ओर 11वें और V से तीसरे स्थान पर दाहिने छोर की ओर है। पंक्ति में कितने लड़के हैं?

UPSC 2020

(a) 40

(b) 41

(c) 42

(d) अपर्याप्त आँकड़ों के कारण निर्धारित नहीं किया जा सकता है।

41. A is 16th from the left end in a row of boys and V is 18th from the right end, G is 11th from a towards the right and 3rd from V towards the right end. How many boys are there in the row?

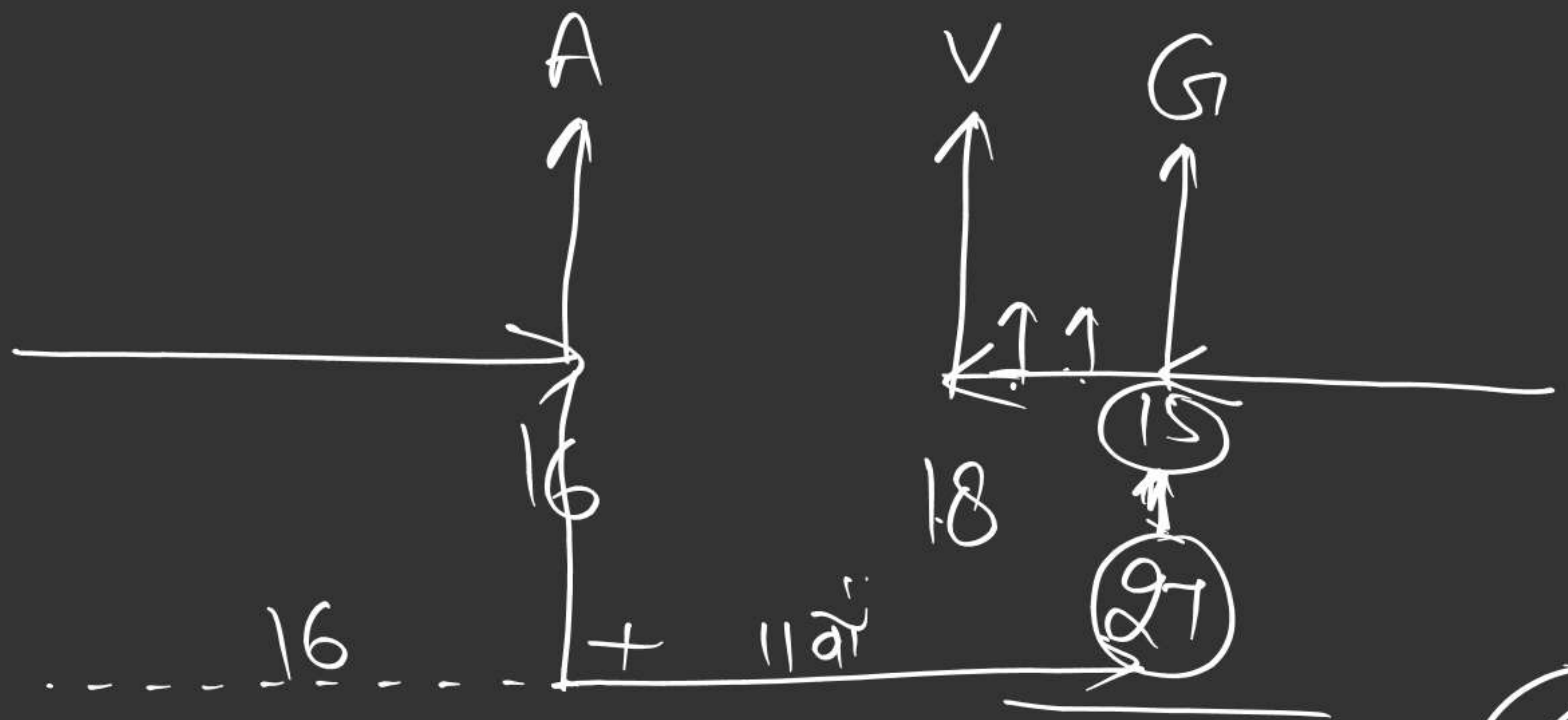
UPSC 2020

(a) 40

(b) 41

(c) 42

(d)Cannot be determined due to insufficient data



$42 - 1 = 41$

42. अंग्रेजी वर्णमाला में, प्रारंभिक अक्षर विपरीत क्रम में लिखे जाते हैं: और अगले 4 अक्षर विपरीत क्रम में लिखे जाते हैं और आगे भी इसी तरह लिखा जाता है और अंत में Y और Z को परस्पर बदल दिया जाता है। 13वें अक्षर के दाई ओर से चौथा अक्षर कौन-सा होगा ?

UPSC 2021

(a) N

(b) T

(c) H

(d) I

42. In the English alphabet, the first 4 letters are written in opposite order and the next 4 letters are written in opposite order and so arnon; and at the end Y and Z are interchanged. Which will be the fourth letter to the right of the 13th letter?

UPSC 2021

(a) N

(b) T

(c) H

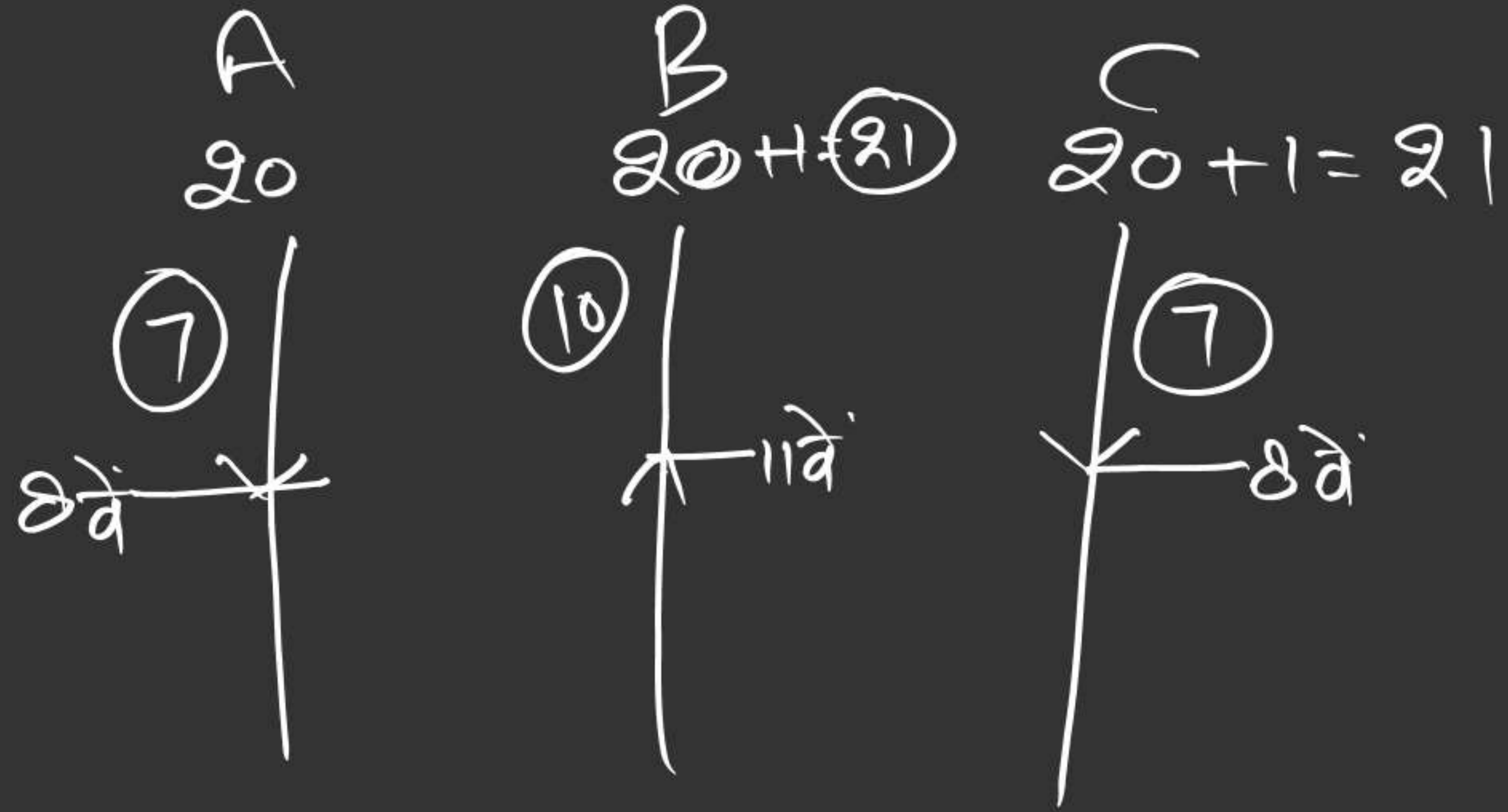
(d) I

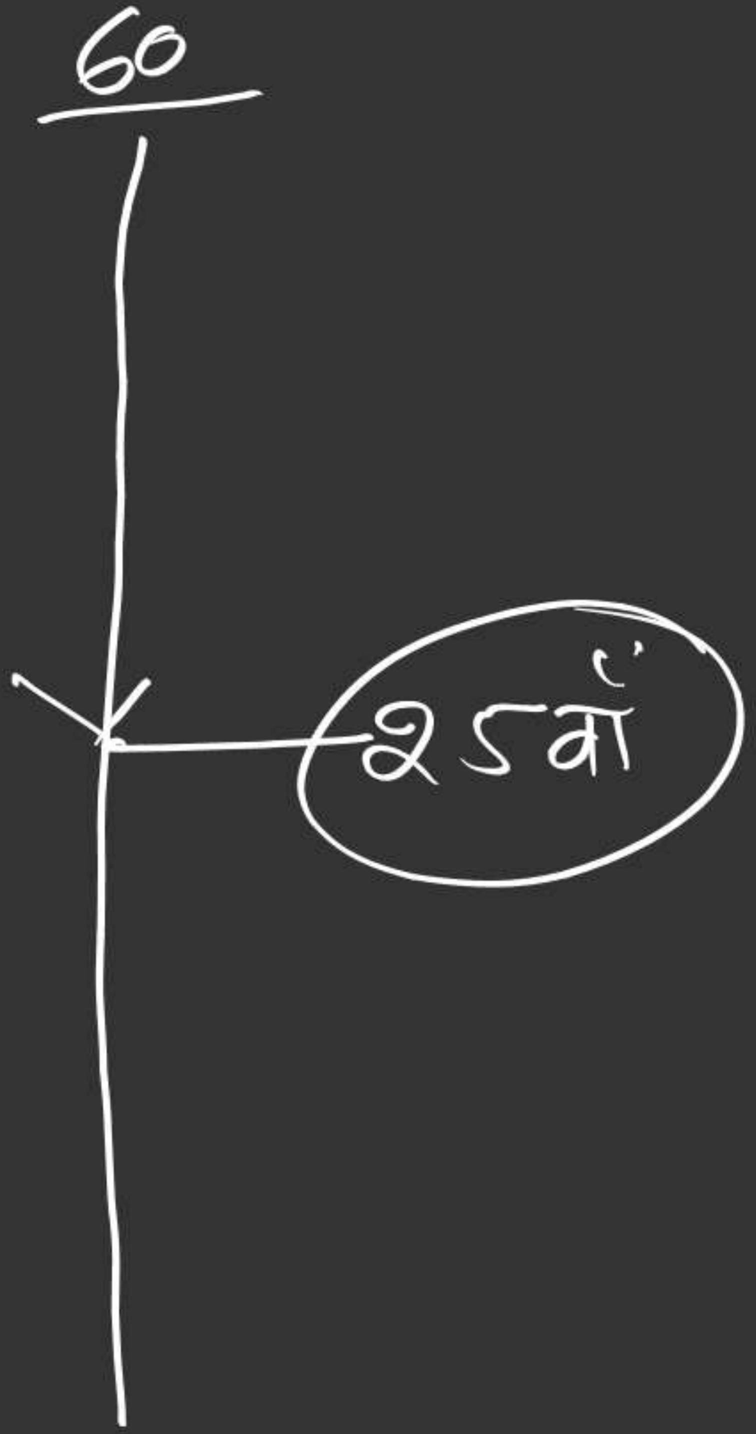
D C B A H G F E , L K J I , P O N M T S R Q

1 2 3 4

X W V U Z Y

कक्षा 8 में 3 सेक्सन A, B, C है, प्रत्येक में 20 विद्यार्थी है, एक वरीयता सूची मे → मोहन जो कि सेक्सन A का विद्यार्थी है, अपने सेक्शन में ऊपर से 8वें स्थान पर है, जब मोहन को सेक्सन B स्थानान्तरित किया जाता है, तो उसका स्थान B में नीचे से 11 वाँ होता है, जब मोहन को सेक्सन C में स्थानान्तरित किया जाता है, तो C में उसकी रैंक ऊपर से 8 वी है, यदि तीनो सेक्सन मिलाकर सूची बनायी जाय तो मोहन की रैंक ऊपर से क्या होगी,





$$7+10+7=24$$

(Sitting arrangement)

बैठक व्यवस्था

मोहन, सोहन लम्बा है, नीरज, कमल से लम्बा है जो दीपक से लम्बा है, पंकज, सोहन से नाटा है, तथा नीरज से लम्बा है.

सबसे लम्बा = ?

सबसे नाटा = ?

मोहन
सोहन
पंकज

नीरज
कमल
दीपक

अमित, विनोद लम्बा है, कमल, विनोद से लम्बा है, परन्तु दीपक से नाटा है, नवीन, दीपक से नाटा है।

सबसे लम्बा = ? सबसे छोटा = ?	अमित विनोद	दीपक कमल विनोद	दीपक नवीन	

6 अलग-अलग विषय की पुस्तके एक के ऊपर करके रखी है, इतिहास और भूगोल के बीच दो पुस्तके है, परन्तु इतिहास, भूगोल से ऊपर नहीं है, नीचे से दूसरे स्थान गणित है, तथा रसायन उसका पड़ोसी नहीं है, भौतिकी और रसायन के बीच 3 पुस्तके है, एक पुस्तक लव स्टोरी की है,

(1) सबसे ऊपर कौन है,

(2) लव स्टोरी का पड़ोसी कौन है,

भूगोल

रसायन ✓

जैवरसरी

रसाP× इति०

गणित

रसा × भौतिकी ✓

Geo

⇌

His

5 दोस्त 5 अलग-अलग दिनों में 5 अलग-अलग विषय पढ़ाते है, कमल कैमिस्ट्री पढ़ाता है उसके ठीक बाद नीरज पढ़ाता है इति० के ठीक बाद भूगोल की कक्षा होगी, परन्तु भूगोल अन्तिम दिन नही होगी, फीजिक्स से पहले उतने विषय है, जितने की फीजिक्स के बाद, मोहन से ठीक पहले चेतन पढ़ाता है, दीपक ना तो फीजिक्स और ना ही मैथ पढ़ाता है, ।

→ फीजिक्स कौन पढ़ाता है,

→ पहले दिन कौन सी Class होगी,

→ चेतन क्या पढ़ाता है?

चेतन
मोहन]

दीपक ×

	दीपक	1	इति०
	चेतन	2	भूगोल
	मोहन	3	कीजिमत
	कमल	4	रसायन
×	नीरज	5	मैथ

इति०
भूगोल]

एक तीन मंजिले इमारत के प्रत्येक मंजिल पर 3 फ्लैट है, इनमें रहने वाले व्यक्तियों के नाम, पंकज, चेतन, राकेश, दीपक कमल, नीरज है, प्रत्येक मंजिल पर एक फ्लैट खाली है, परन्तु खाली फ्लैट समान स्तम्भ में नही है, पंकज और चेतन समान मंजिल पर है, परन्तु पड़ोसी नही है, दीपक सबसे नीचे दांये रहता है, राकेश सबसे ऊपर बाये रहता है, कमल, चेतन की मंजिल के नीचे नही रहता है,

(i) ऊपर कौन सा फ्लैट खाली है

(ii) दूसरी मंजिल पर बाये कौन रहता है,

KGS IAS

KHAN GLOBAL STUDIES

Most Trusted Learning Platform

KHAN SIR

THANKS FOR WATCHING