



MATHS

रेखाखण्ड

प्रश्नावली

1. एक बिन्दु से असंख्य रेखाखण्ड खीचे जा सकते हैं।



[View Text Solution](#)

2. दो बिन्दु से गुजरने वाली असंख्य सरल रेखाएं खींची जा सकती हैं।



[View Text Solution](#)

3. रेखाखण्ड की केवल लम्बाई होती है, चौड़ाई नहीं।



[View Text Solution](#)

4. एक रेखाखण्ड में यदि चार बिन्दु लिए जाएं तो ये सभी बिन्दु सरेख होते हैं।



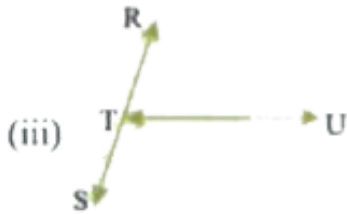
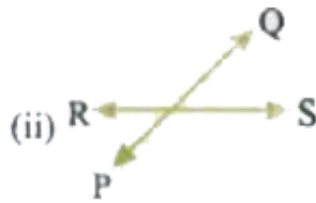
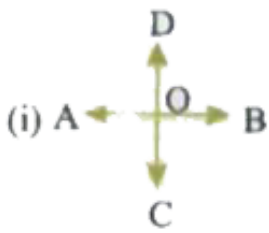
[View Text Solution](#)

5. तीन असरेख बिन्दु से अधिकतम दो रेखाखण्ड खीचे जा सकते हैं।



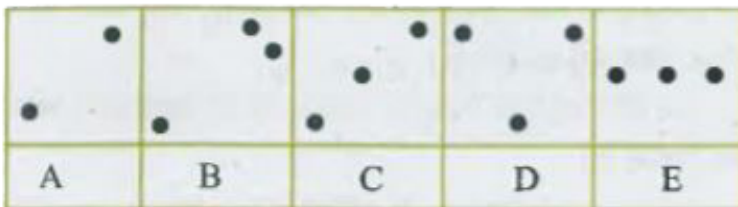
[View Text Solution](#)

6. नीचे दी गई रेखाओं के युग्म में से प्रतिच्छेद करने वाली रेखाओं के युग्म छतिए-



 **Watch Video Solution**

7. नीचे दिए गए खण्डों (A, B, C, D, E) में से सरेख बिन्दुओं के समूह को लिखिए-





[Watch Video Solution](#)

8. निम्न माप की लम्बाई के रेखाखण्ड खींचिए-

(i) 5 सेमी

(ii) 6 सेमी

(iii) 4.5 सेमी

2.3 सेमी



[View Text Solution](#)

9. एक ही सरल रेखा पर 3 सेमी., 5 सेमी. व 6.5 सेमी. के तीन रेखाखण्ड खींचिए -



[View Text Solution](#)

10. नीचे रेखाखण्ड दिए गए हैं, इनकी लम्बाई के योग के बराबर रेखाखण्ड खींचिए-

(i) $A \rightarrow B C \rightarrow D$

(ii) $A \rightarrow B C \rightarrow D$



[View Text Solution](#)

11. नीचे दिए गए रेखाखण्ड की लम्बाई के अन्तर के बराबर रेखाखण्ड खींचिए-

(i) $A \rightarrow B \quad C \rightarrow D$

(ii) $A \rightarrow B \quad C \rightarrow D$



[View Text Solution](#)

12. 12 सेमी की लम्बाई का रेखाखण्ड AB खींचिए उसे 3 सेमी, 4 सेमी तथा 5 सेमी के तीन रेखाखण्ड क्रमशः AC ,CD एव DB में विभाजित कीजिए तथा निम्न तथ्यों को सत्यापित कीजिए -

$$(i) AD - AC = CB - DB$$

$$(ii) AB - CD = AC + DB$$



View Text Solution