



MATHS

BOOKS - NAVBODH

क्षेत्रमिति II - परिमाप

अभ्यास 17 1

1. एक आयताकार बगीचे की लम्बाई 6 मीटर और चौड़ाई 3 मीटर है। इसके चारों ओर तार का घेरा लगाना है, तो आवश्यक तार की लम्बाई ज्ञात कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

2. एक आयताकार मैदान की लम्बाई 100 मीटर व चौड़ाई 50 मीटर है। इसके चारों ओर दो चक्कर लगाने में कुल तय की गयी दूरी ज्ञात कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

अभ्यास 17 2

1. विभिन्न वृत्तों की त्रिज्या निम्नलिखित है। परिधि की गणना कीजिए

3.5 सेमी.



वीडियो उत्तर देखें

2. विभिन्न वृत्तों की त्रिज्या निम्नलिखित है। परिधि की गणना कीजिए

10.5 सेमी.



वीडियो उत्तर देखें

3. विभिन्न वृत्तों की त्रिज्या निम्नलिखित है। परिधि की गणना कीजिए

17.5 सेमी.



वीडियो उत्तर देखें

4. विभिन्न वृत्तों की परिधि की लम्बाई दी गयी है। त्रिज्या ज्ञात कीजिए

500 मीटर



वीडियो उत्तर देखें

5. विभिन्न वृत्तों की परिधि की लम्बाई दी गयी है। त्रिज्या ज्ञात कीजिए

100 मीटर



वीडियो उत्तर देखें

6. विभिन्न वृत्तों की परिधि की लम्बाई दी गयी है। त्रिज्या ज्ञात कीजिए

22 सेमी



वीडियो उत्तर देखें

7. विभिन्न वृत्तों की परिधि की लम्बाई दी गयी है। त्रिज्या ज्ञात कीजिए

11 सेमी.



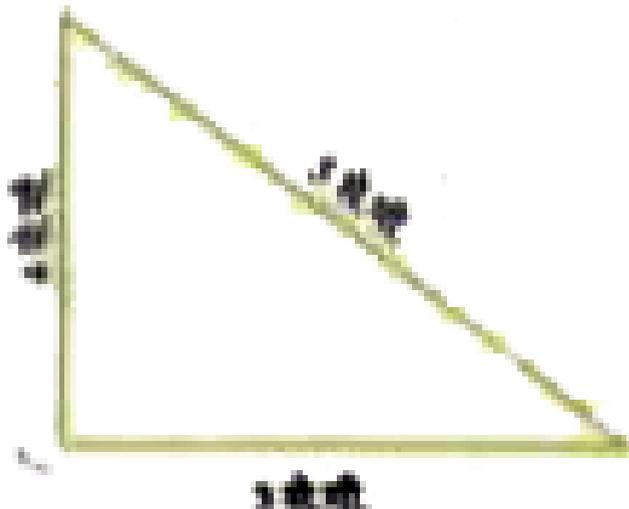
वीडियो उत्तर देखें

8. एक पहिए की त्रिज्या 0.5 मीटर है। 11 किमी दूरी ' तय करने में पहिए को कितने चक्कर घूमना होगा ?



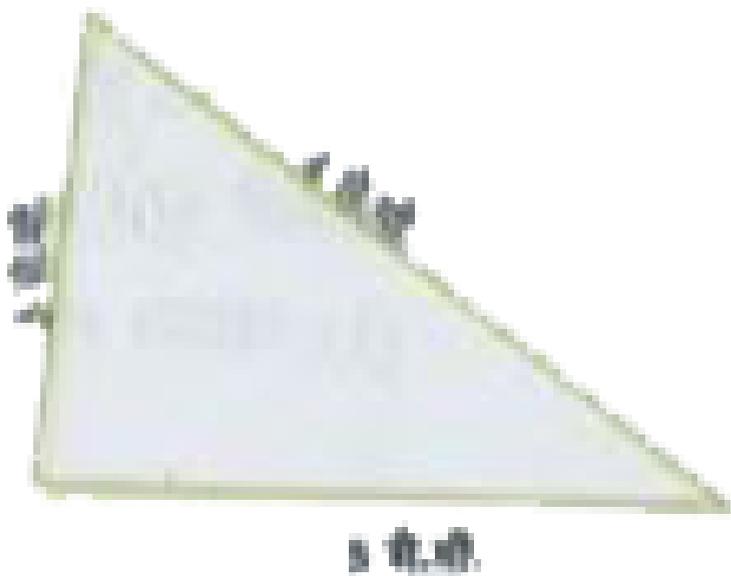
वीडियो उत्तर देखें

1. निम्न में से बंद आकृतियों को छाँटकर उनकी परिमाप ज्ञात कीजिए



वीडियो उत्तर देखें

2. निम्न में से बंद आकृतियों को छाँटकर उनकी परिमाप ज्ञात कीजिए



वीडियो उत्तर देखें

3. निम्न में से बंद आकृतियों को छाँटकर उनकी परिमाप ज्ञात कीजिए



वीडियो उत्तर देखें

4. निम्न में से बंद आकृतियों को छाँटकर उनकी परिमाप ज्ञात कीजिए



वीडियो उत्तर देखें

5. निम्न में से बंद आकृतियों को छाँटकर उनकी परिमाप ज्ञात कीजिए

1 सेकेंड



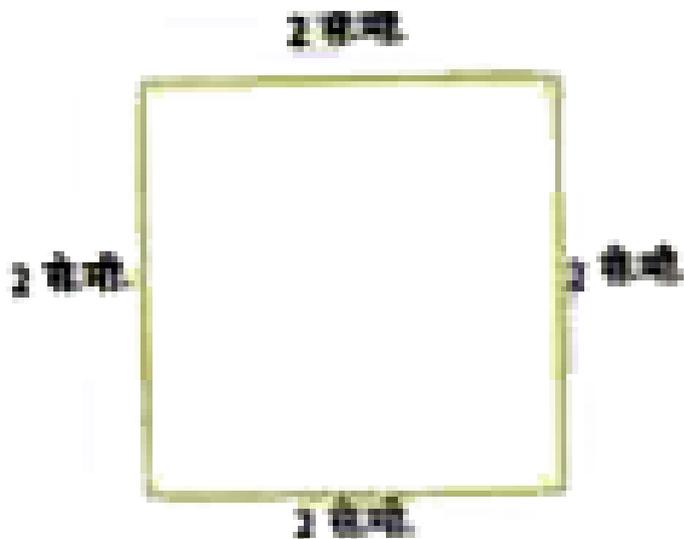
2 सेकेंड

1 सेकेंड



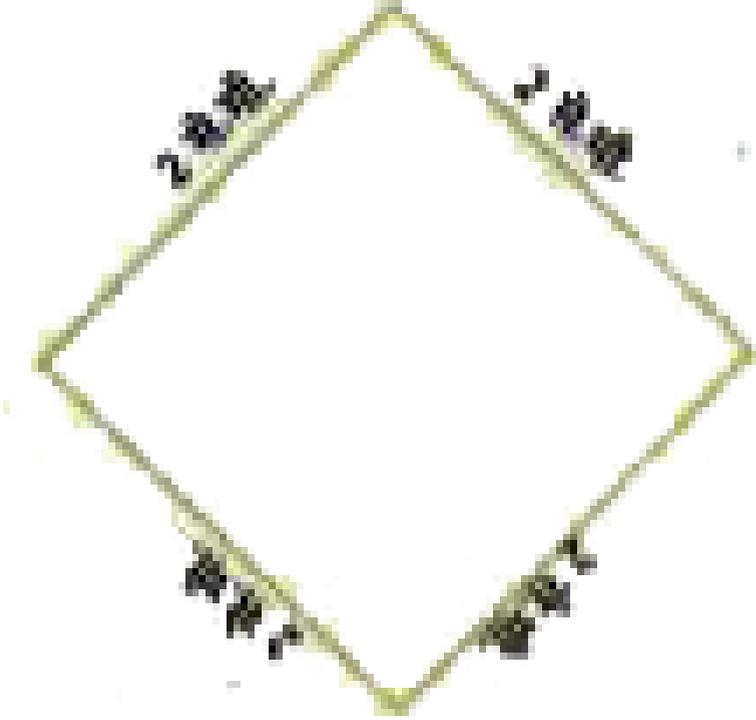
वीडियो उत्तर देखें

6. निम्न में से बंद आकृतियों को छाँटकर उनकी परिमाप ज्ञात कीजिए



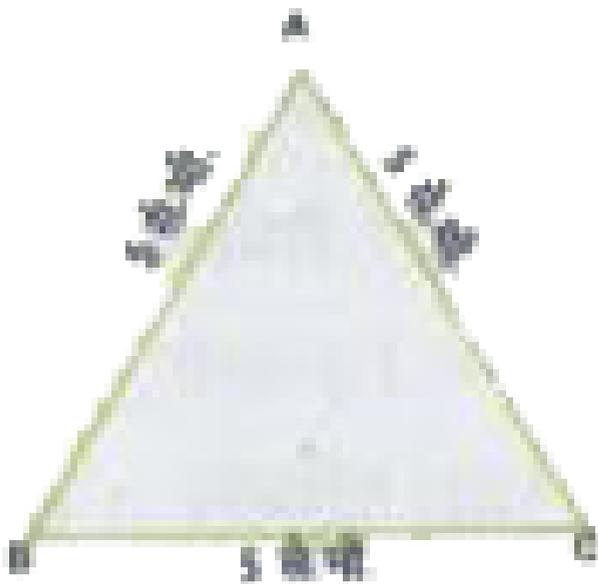
[वीडियो उत्तर देखें](#)

7. निम्न में से बंद आकृतियों को छाँटकर उनकी परिमाप ज्ञात कीजिए



वीडियो उत्तर देखें

8. निम्न में से बंद आकृतियों को छाँटकर उनकी परिमाप ज्ञात कीजिए



वीडियो उत्तर देखें

9. निम्नलिखित आयतों से प्रत्येक का परिमाण ज्ञात कीजिए।

लम्बाई, चौड़ाई निम्नानुसार है-

लम्बाई 15 सेमी., चौड़ाई 6 सेमी.



वीडियो उत्तर देखें

10. निम्नलिखित आयतों से प्रत्येक का परिमाण ज्ञात कीजिए।

लम्बाई, चौड़ाई निम्नानुसार है-

लम्बाई 12 सेमी., चौड़ाई 6 सेमी.



वीडियो उत्तर देखें

11. निम्नलिखित आयतों से प्रत्येक का परिमाण ज्ञात कीजिए।

लम्बाई, चौड़ाई निम्नानुसार है-

लम्बाई 3.5 सेमी., चौड़ाई 2.5 सेमी.



वीडियो उत्तर देखें

12. निम्नलिखित आयतों से प्रत्येक का परिमाण ज्ञात कीजिए।

लम्बाई, चौड़ाई निम्नानुसार है-

लम्बाई 100 सेमी., चौड़ाई 50 सेमी.।



वीडियो उत्तर देखें

13. नीचे दिए गए कथन सत्य है या असत्य, प्रत्येक कथन के सामने दिए गए कोष्ठक में लिखिए तथा असत्य कथन को सुधार कर कॉपी में लिखिए-

प्रत्येक वर्ग एक आयत होता है। (.....)



वीडियो उत्तर देखें

14. नीचे दिए गए कथन सत्य है या असत्य, प्रत्येक कथन के सामने दिए गए कोष्ठक में लिखिए तथा असत्य कथन को सुधार कर कॉपी में लिखिए-

प्रत्येक आयत एक वर्ग, होता है। (.....)



वीडियो उत्तर देखें

15. नीचे दिए गए कथन सत्य है या असत्य, प्रत्येक कथन के सामने दिए गए कोष्ठक में लिखिए तथा असत्य कथन को सुधार कर कॉपी में लिखिए-

आयत की प्रत्येक भुजा सेमी में नापी गयी हो, तो इसका परिमाण मीटर में होगा। (.....)



वीडियो उत्तर देखें

16. नीचे दिए गए कथन सत्य है या असत्य, प्रत्येक कथन के सामने दिए गए कोष्ठक में लिखिए तथा असत्य कथन को सुधार कर कॉपी में लिखिए-

आयत का परिमाण उसकी चारों भुजाओं के योग के बराबर होता है। (.....)



[वीडियो उत्तर देखें](#)

17. एक वर्ग की भुजा 15 सेमी है, इसका परिमाण ज्ञात कीजिए।



[वीडियो उत्तर देखें](#)

18. एक आयत की लम्बाई 20 सेमी. और चौड़ाई 0.5 मीटर है तो इसका परिमाण सेमी व मीटर में ज्ञात कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

19. निम्न आकृति की माप सेमी में दी गयी है, इसका परिमाण ज्ञात कीजिए



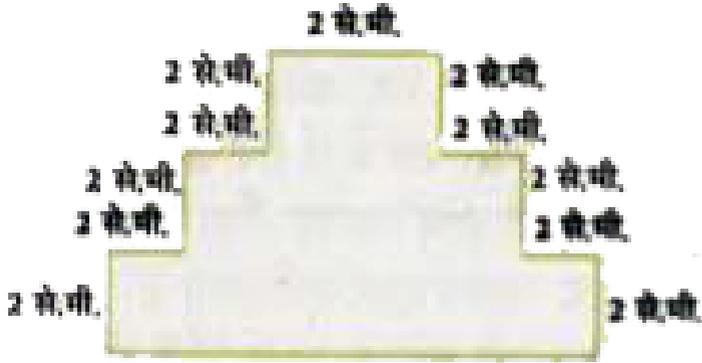
वीडियो उत्तर देखें

20. निम्न आकृति की माप सेमी में दी गयी है, इसका परिमाण ज्ञात कीजिए



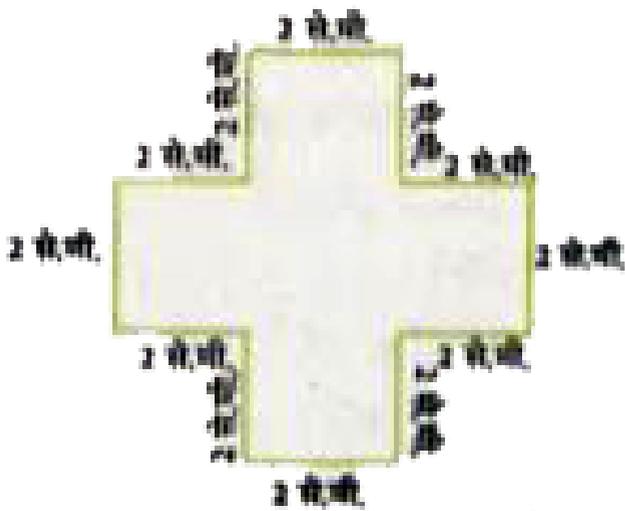
[वीडियो उत्तर देखें](#)

21. निम्न आकृति की माप सेमी में दी गयी है, इसका परिमाण ज्ञात कीजिए



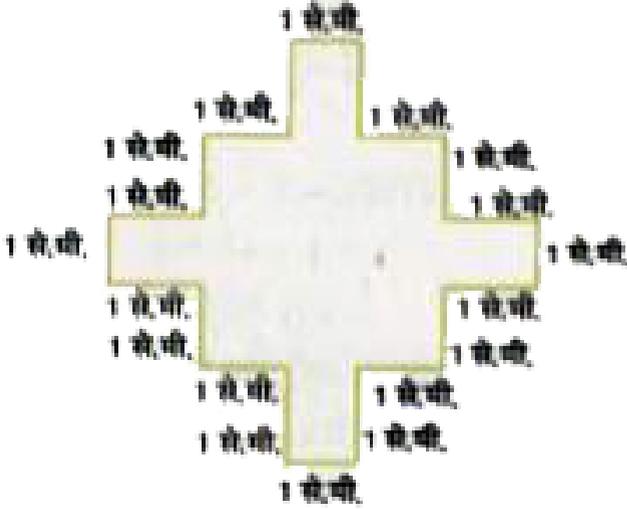
वीडियो उत्तर देखें

22. निम्न आकृति की माप सेमी में दी गयी है, इसका परिमाण ज्ञात कीजिए



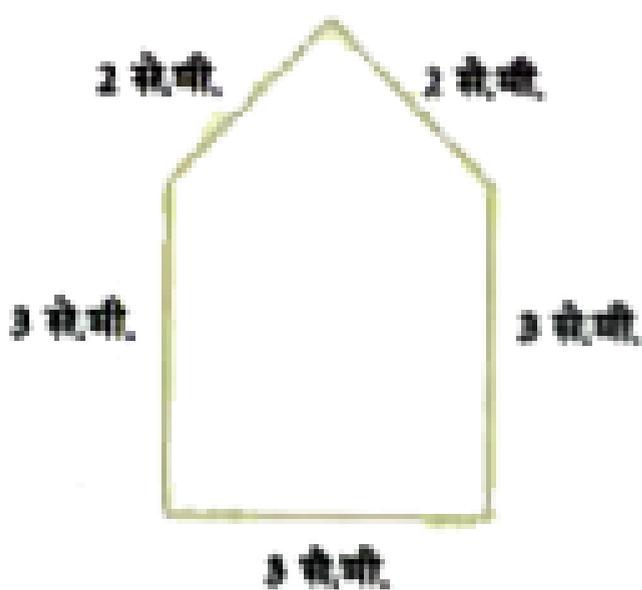
[वीडियो उत्तर देखें](#)

23. निम्न आकृति की माप सेमी में दी गयी है, इसका परिमाण ज्ञात कीजिए



वीडियो उत्तर देखें

24. निम्न आकृति की माप सेमी में दी गयी है, इसका परिमाण ज्ञात कीजिए



[▶ वीडियो उत्तर देखें](#)

25. निम्न आकृति की माप सेमी में दी गयी है, इसका परिमाण ज्ञात कीजिए



[वीडियो उत्तर देखें](#)

26. एक आयताकार मैदान की लम्बाई 25 मीटर व चौड़ाई 10 मीटर है, इसके किनारे-किनारे एक खिलाड़ी चार चक्कर पूरे करता है, उसने कितनी दूरी तय की ?



वीडियो उत्तर देखें

27. एक कुश्ती के वर्गाकार मैदान की भुजा 200 सेंमी है इसके चारों कोनों पर बांस में गाड़कर एक रस्सी लगानी है यदि चारों बांस में 5 सेंमी रस्सी गठन में लगती है तो रस्सी की कुल लंबाई क्या होगी?



वीडियो उत्तर देखें