

वर्तुळ

उपविषय : वर्तुळकंस

भाग 1

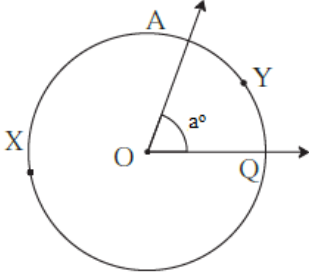
1 बरोबर साठी T व चूक साठी F लिहा.

a. व्यासामुळे वर्तुळाचे दोन्ही कंस समान होतात. त्यांना अर्धवर्तुळकंस म्हणतात.

b. ज्या दोन वर्तुळकंसांचे अंत्यबिंदू सामाईक असतात आणि ते दोन वर्तुळकंस मिळून वर्तुळ पूर्ण होते, ते कंस एकमेकांचे संगतकंस असतात.

2. बरोबर उत्तर निवडा.

खाली दिलेल्या आकृती मधे कंस AYQ ला _____ म्हणतात.

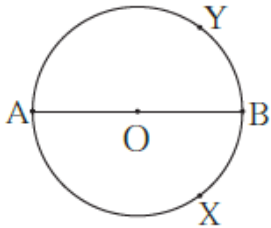


- a. लघुकंस
- b. विशालकंस
- c. अर्धवर्तुळकंस
- d. वरील पैकी एकही नाही

भाग 2

रिकाम्या जागा भरा.

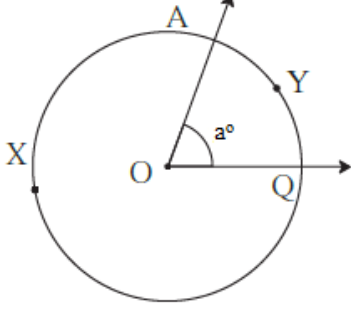
3. खाली दिलेल्या आकृतीमधे, कंस AXB व AYB ला _____ म्हणतात.



वर्तुळ

उपविषय : वर्तुळकंस

4. खाली दिलेल्या आकृतीतील विशालकंसाचे नाव सांगा.



भाग 3

थोडक्यात उत्तरे द्या.

5. वर्तुळकंस म्हणजे काय? वर्तुळकंसाच्या प्रकाराची नावे सांगा.

6. लघुकंस म्हणजे काय? त्याची आकृती काढा.

7. विशालकंस म्हणजे काय? त्याची आकृती काढा.

8. अर्धवर्तुळकंस म्हणजे काय? त्याची आकृती काढा.

वर्तुळ

उपविषय : वर्तुळकंस

भाग 4

सविस्तर उत्तरे द्या.

9. खालच्या वर्तुळात काही कंस दाखवले आहेत ज्याचा. त्यातील लघुकंस, विशालकंस व अर्धवर्तुळकंसाची नावे लिहा.

