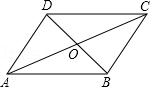
**三亚市八年级数学下册同步作业A卷**

**18.1.1平行四边形的性质（2）**

**一、选择题**

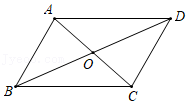
1．如图，在平行四边形*ABCD*中，*AC*与*BD*相交于*O*，

且*AO*＝*BD*＝4，*AD*＝3，则△*BOC*的周长为（　　）

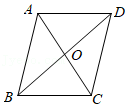
A．9 B．10

C．12 D．14

2．如图，在*ABCD*中，对角线*AC*、*BD*交于点*O*，下列式子中不一定成立的是（　　）

A．*AB*∥*CD* B．*OA*＝*OC*

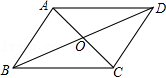
C．∠*ABC*+∠*BCD*＝180° D．*AB*＝*BC*

3.如图，在平行四边形*ABCD*中，对角线*AC*、*BD*交于点*O*，

若*AC*＝12，*BD*＝16，*CD*＝11，则△*DOC*的周长为（　　）

A．39 B．31

C．33 D．25

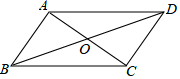


4.．如图，在平行四边形*ABCD*中，对角线*AC*与*BD*

相交于点*O*，若*AO*＝菁优网-jyeoo*cm*，△*ABC*的周长为8*cm*，

则平行四边形*ABCD*的周长为（　　）

A．5*cm* B．10*cm* C．16*cm* D．11*cm*

**二、填空题.**

5.如图，*ABCD*中，两对角线交于点*O*，*AB*⊥*AC*，

*AD*＝5*cm*，*OC*＝2*cm*，则对角线*BD*的长为\_\_\_\_\_\_\_.

**参考答案：**

1．A 2．D 3．D 4.B

5．