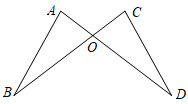
**12.1 全等三角形A卷**

1. **选择题：**

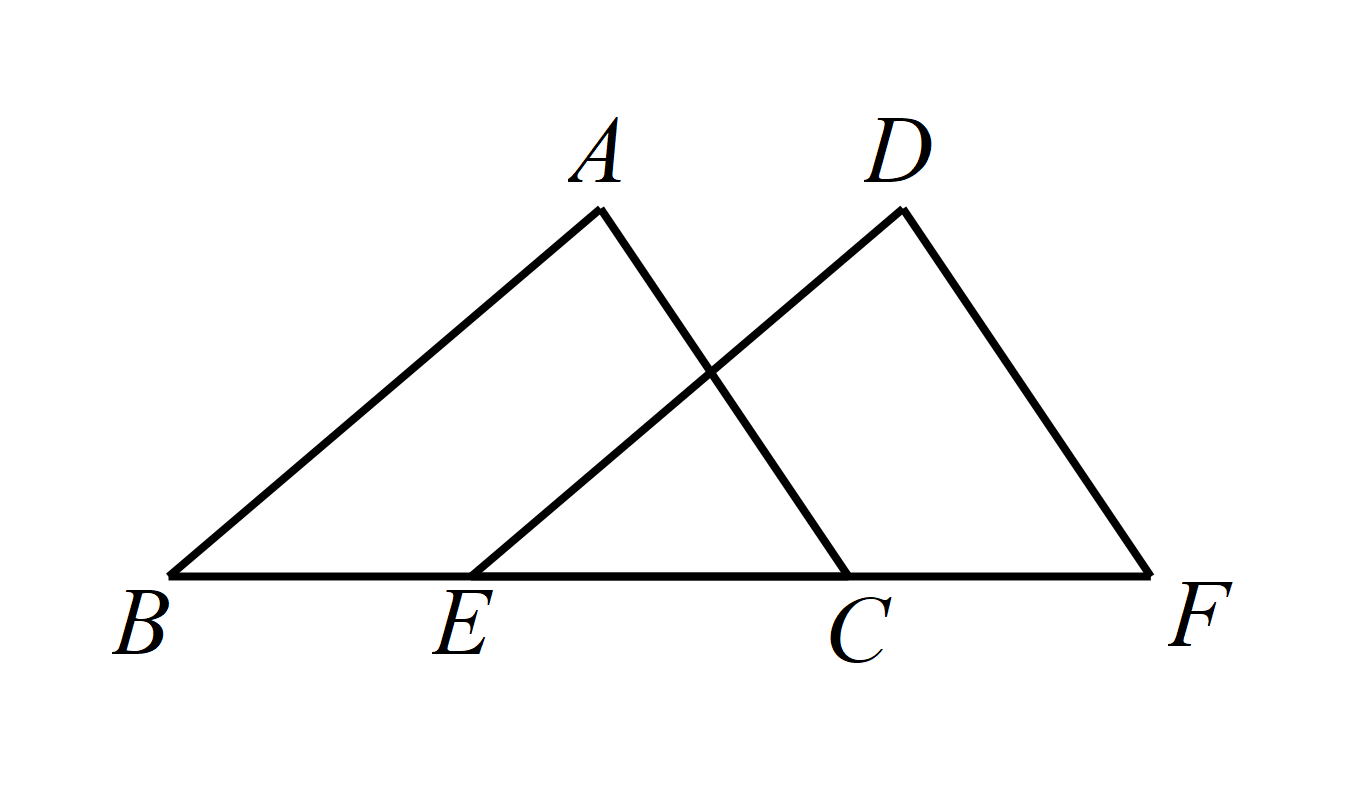
1. 如图，已知*ΔABO≌ΔCDO*，则下列结论不正确的是 ( )

A. *AB=OD* B. ∠*A=∠C*

C. D.

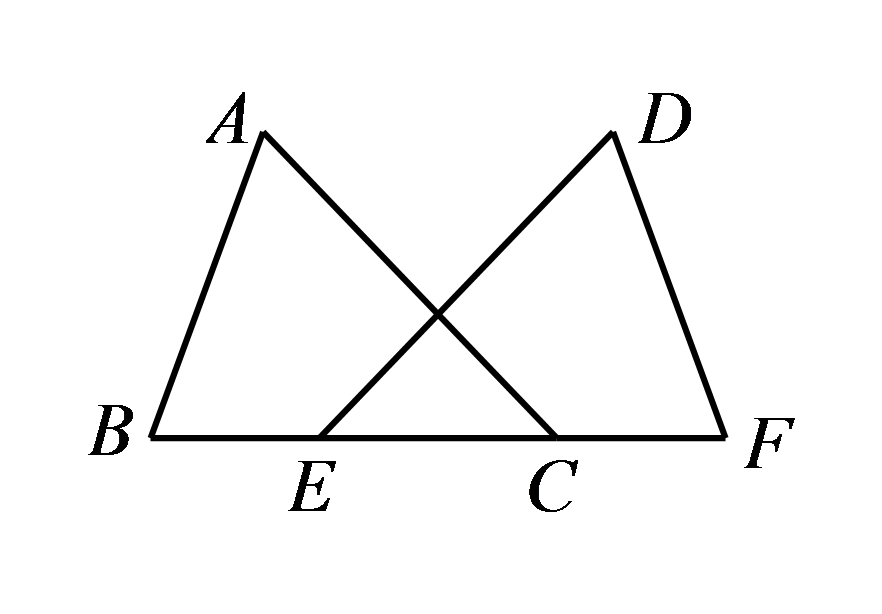
2. 已知 ，且 ，，，则 的长为 ( )

A. B. C. D. 不能确定

3. 如图，已知 ，点 与点 是对应点，点 与点 是对应点，下列说法不一定成立的是 ( )

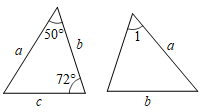
1. B.

C. D.

4. 如图，图中有两个三角形全等，且 ， 与 是对应边，则下列书写最规范的是 ( )

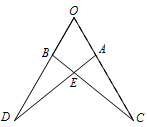
A. B.

C. D.

5. 已知图中的两个三角形全等，图中的字母表示三角形的边长，则 等于 ( )

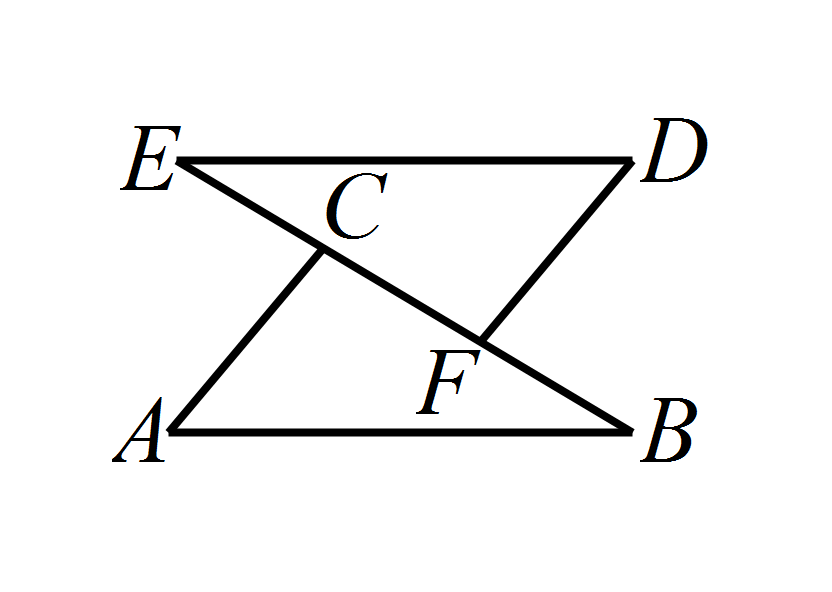
A. B. C. D.

**二、填空题**

6. 已知 ，且 的周长为 ，面积为 ，则 的周长为   ，面积为   ．

7. 如图所示，若 ，且 ，，则   ．

**三、解答题**

8. 如图，，，，，求 的度数与 的长．

## 答案

1. A 2. A 3. C 4. B 5. D

6. ；

7.

8. ，

，，， .

，，，

，．