

2022甘肃八年级上学期人教版初中数学月考试卷

1. _____

以下列各组线段为边，能组成三角形的是（ ）

- A. 2cm, 3cm, 5cm B. 3cm, 3cm, 6cm C. 5cm, 8cm, 2cm D. 4cm, 5cm, 6cm

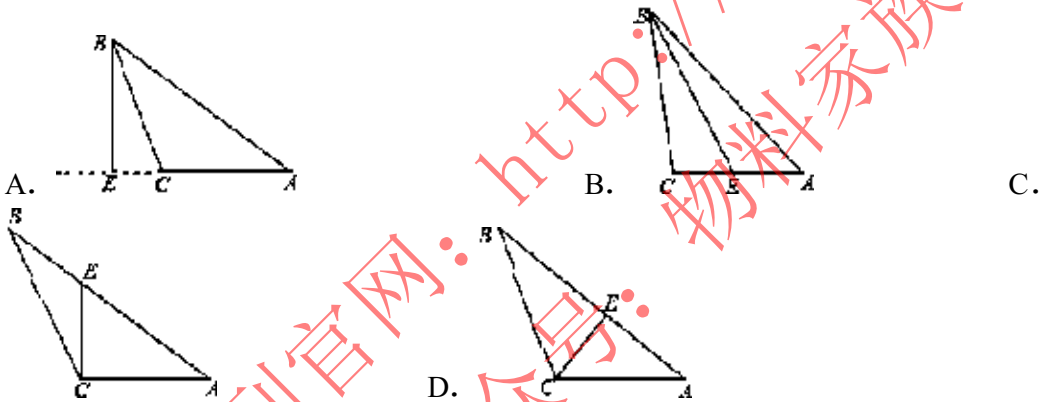
2. _____

下列图形中有稳定性的是（ ）

- A. 正方形 B. 长方形 C. 直角三角形 D. 平行四边形

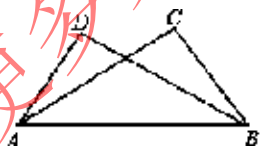
3. _____

下列四组图形中，BE是 $\triangle ABC$ 的高线的图是（ ）



4. _____

如图所示，在下列条件中，不能判断 $\triangle ABD \cong \triangle BAC$ 的条件是（ ）



- A. $\angle D = \angle C$, $\angle BAD = \angle ABC$ B. $\angle BAD = \angle ABC$, $\angle ABD = \angle BAC$
C. $BD = AC$, $\angle BAD = \angle ABC$ D. $AD = BC$, $BD = AC$

5. _____

一个等腰三角形的两边长分别为2和5，则它的周长为（ ）

- A. 7 B. 9 C. 12 D. 9或12

6. _____