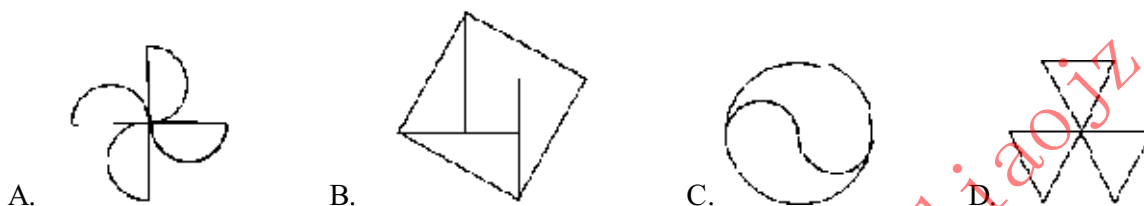


广东省中山市2020-2021学年八年级上学期期末数学试题

单选题

1. 单选题

下列图形是轴对称图形的是（ ）



2. 单选题

在人体血液中，红细胞的直径为0.00077cm，数0.00077用科学记数法表示为（ ）

- A. 7.7×10^{-4} B. 0.77×10^{-5} C. 7.7×10^{-5} D. 77×10^{-3}

3. 单选题

点（-3，-2）关于x轴的对称点是（ ）

- A. (3, -2) B. (-3, 2) C. (3, 2) D. (-2, -3)

4. 单选题

若一个多边形的内角和是540°，则该多边形的边数为（ ）

- A. 4 B. 5 C. 6 D. 7

5. 单选题

分式 $\frac{x^2-4}{x-2}$ 的值为0，则（ ）

- A. $x=0$ B. $x=-2$ C. $x=2$ D. $x=\pm 2$

6. 单选题

如图，在 $\triangle ABC$ 中， $\angle A=90^\circ$ ，若沿图中虚线截去 $\angle A$ ，则 $\angle 1+\angle 2$ 的度数为（ ）



- A. 90° B. 180° C. 270° D. 300°

7. 单选题

如图，在 $\triangle ABC$ 和 $\triangle CDE$ 中，若 $\angle ACB=\angle CED=90^\circ$ ， $AB=CD$ ， $CE=AC$ ，则下列结论中正确的是（ ）