

山东2022年九年级数学下学期期中考试网上在线做题

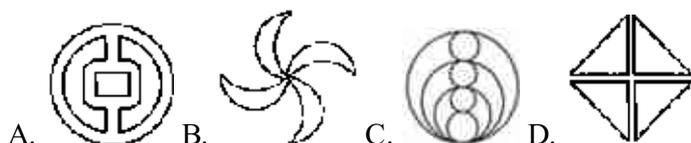
1. 选择题

$\frac{1}{9}$ 的平方根是（ ）。

- A. $\pm\frac{1}{3}$ B. $\frac{1}{3}$ C. $-\frac{1}{3}$ D. $\pm\frac{1}{81}$

2. 选择题

下面的图案中，是轴对称图形而不是中心对称图形的是（ ）



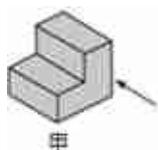
3. 选择题

我国推行“一带一路”政策以来，已确定沿线有65个国家加入，共涉及总人口约达46亿人，用科学记数法表示该总人口为（ ）

- A. 4.6×10^9 B. 46×10^8 C. 0.46×10^{10} D. 4.6×10^{10}

4. 选择题

甲是某零件的直观图，则它的主视图为（ ）



5. 选择题

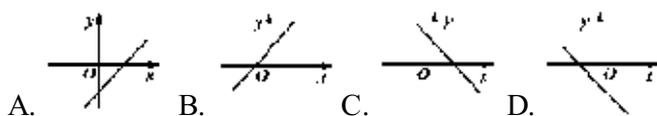
如图，在 $\square ABCD$ 中， $\angle A = 65^\circ$ ， $DE \perp AB$ ，垂足为点E，点F为边AD上的中点，连接FE，则 $\angle AFE$ 的度数为（ ）



- A. 40° B. 50° C. 60° D. 70°

6. 选择题

如果代数式 $(k+1)^0 + \frac{\sqrt{k+1}}{5}$ 有意义，那么一次函数 $y = (k+2)x - 1 - k$ 的大致图象是（ ）



7. 选择题

将点A(3, 2)向左平移4个单位长度得到点A'，则点A'关于y轴对称的点的坐标是()

- A. (-3, 2) B. (-1, 2) C. (1, -2) D. (1, 2)