

天津2022年九年级下期数学在线答题

1. 选择题

计算 $(-3)^{-6}$ 的结果等于()

- A. -9 B. -3 C. 3 D. 9

2. 选择题

$2\cos 30^\circ$ 的值等于()

- A. $\frac{\sqrt{2}}{2}$ B. $\frac{\sqrt{3}}{3}$ C. $\sqrt{3}$ D. 1

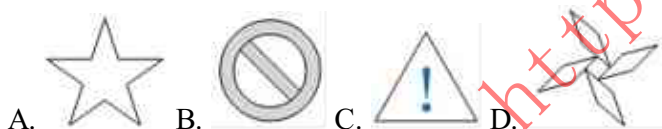
3. 选择题

现在网购是人们喜爱的一种消费方式，2018年天猫“双11”全球狂欢节某网店的总交易额超过1207000元，1207000用科学记数法表示为()

- A. 1.207×10^6 B. 0.1207×10^7 C. 12.07×10^5 D. 1.207×10^5

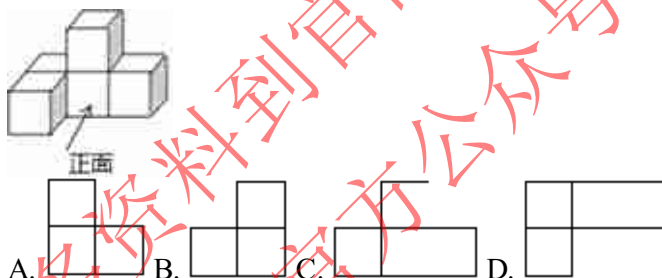
4. 选择题

下列图形中既是中心对称图形又是轴对称图形的是



5. 选择题

如图，这是由5个大小相同的整体搭成的几何体，该几何体的左视图是（）



6. 选择题

估计 $\sqrt{41}-2$ 的值在()

- A. 3和4之间 B. 4和5之间 C. 5和6之间 D. 6和7之间

7. 选择题

化简 $\frac{m^2}{m-4} + \frac{16}{4-m}$ 的结果是()

- A. $m-4$ B. $m+4$ C. $\frac{m+4}{m-4}$ D. $\frac{m-4}{m+4}$

8. 选择题

一个圆的内接正三角形的边长为 $2\sqrt{3}$ ，则该圆的内接正方形的边长为()

- A. $\sqrt{2}$ B. 4 C. $2\sqrt{3}$ D. $2\sqrt{2}$