

2022广东九年级下学期人教版初中数学期中考试

1.

如果“盈利5%”记作+5%，那么—3%表示（ * ）.

- A. 亏损3% B. 亏损2% C. 盈利3% D. 盈利2%

2.

下列图形中，既是轴对称图形又是中心对称图形的是（ * ）.



- A. B. C. D.

3.

若一个三角形的两边长分别为5和8，则第三边长可能是（ * ）.

- A. 15 B. 10 C. 3 D. 2

4.

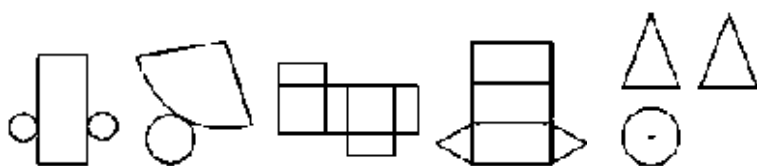
下列运算正确的是（ * ）.

- A. $a^9 \div a^3 = a^6$ B. $\sqrt{x} + \sqrt{y} = \sqrt{x+y} (x \geq 0, y \geq 0)$
C. $(2a^2)^3 = 6a^6$ D. $(a-2b)^2 = a^2 - 4b^2$

5.

如图1是一个几何体的三视图，则该几何体的展开图可以是（ * ）.

图1



- A. B. C. D.

6.