## 16. 下列图像与实验设计对应正确的有

| 图像   | <b>▲</b> 氢气的体积/L<br><b>Ø Ø Ø Ø Ø Ø Ø Ø Ø Ø</b> | 氧气的质量/g  (H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> 溶液)/g                  | 泵化镁的质量/g  ✓ (稀盐酸)/g                | 集气瓶内的压强/Pa   t/s       |
|------|--|--|------------------------------------|------------------------|
| 实验设计 | 向未经打磨的铝<br>片<br>中滴加适量稀盐<br>酸                   | 向 CuSO <sub>4</sub> 溶液中滴<br>加 H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> 溶液 | 分别向等质量的<br>Mg<br>和MgO中加入足量<br>的稀盐酸 | 足量红磷在密闭的<br>集<br>气瓶中燃烧 |

C.3 项

D. 4 项

二、填空题(本大题包括 5 个小题, 共 21 分)

B. 2 项

A. 1 项