

二年级 9 月 22 日每日一练

1. 尼克带了 50 元去商店里买东西，文具盒售价 9 元，他给马尔科和珍妮各买了一个文具盒，那么店家应该找给尼克（ ）元。

- A. 41 B. 32 C. 23 D. 14

2. 剪纸是我国的传统艺术，下列剪纸图样中，是轴对称图形的是（ ）。



A



B



C



D

9 月 22 日气质专项

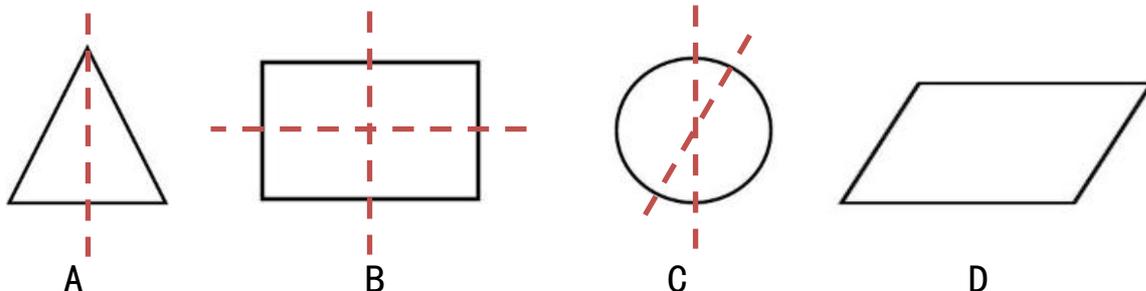
闪光弹、燃烧弹等能发出强光的特种弹，其肚子里装了哪种金属元素？

()

- A. 钠和镁 B. 镁和铝 C. 钠和铝 D. 钾和铝

二年级 9 月 21 日每日一练解析

1. 下列图形中，不是轴对称图形的是（ ）。

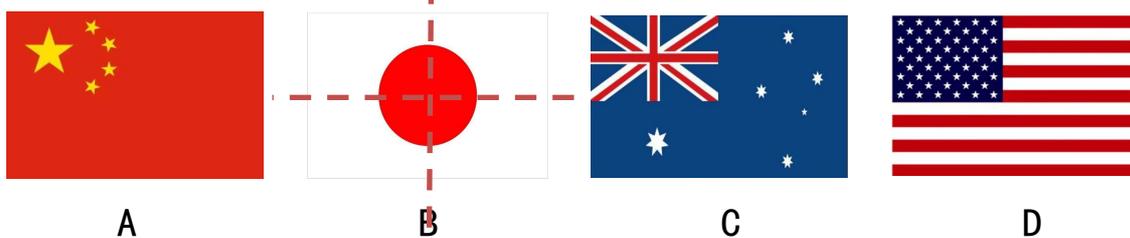


答案：D

解析：考点：轴对称图形

如果一个图形沿着一条直线对折，两侧的图形能够完全重合，那么这个图形就是轴对称图形。A、B、C 均为轴对称图形，如图所示可画对称轴，D 不是。

2. 国旗是国家的象征和标志。下列国旗中，为轴对称图形的是（ ）。



答案：B

解析：考点：轴对称图形

如果一个图形沿着一条直线对折，两侧的图形能够完全重合，那么这个图形就是轴对称图形。

找到对称轴使两侧完全重合，即可说明是轴对称图形。A 中国国旗不是轴对称图形，C 澳大利亚国旗、D 美国国旗不是轴对称图形，B 英国国旗是轴对称图形，可画对称轴。

9 月 22 日气质专项解析

闪光弹、燃烧弹等能发出强光的特种弹，其肚子里装了哪种金属元素？

()

- A. 钠和镁 B. 镁和铝 C. 钠和铝 D. 钾和铝

答案：B

解析：

闪光弹结构和普通破片手榴弹大致一样，只是把装药换成闪光材料。使用镁铝等金属亚音速爆燃（减轻附带伤害）同时混合硝酸铵（烧的越快闪光越亮），硝酸铵会帮助产生巨响。通过弹体小洞冲出释放光和声，本质上就和爆竹一样。军事上 Flash grenade, Flashbang 和 Stun 是一样的，复合效果好，威力大。把眼睛闭上扭头的确能减少强光刺激，但据使用过的老兵说就算你知道从哪个方向扔过来你也没有办法，而且也无法躲避巨大声响。

燃烧炸弹重量一般为 0.5~500 千克。铝热剂燃烧炸弹的燃烧温度可达 3000°C，主要用于烧毁建筑物和工事。凝固汽油燃烧炸弹的燃烧温度可达 850°C 左右，燃烧时间约 1~15 分钟，且具有较强的粘附性。对易燃目标造成的破坏效能比爆破炸弹高十几倍。