

- в) менші радіуси атомів порівняно з неметалами;  
г) більші радіуси атомів порівняно з неметалами.

Завдання на встановлення відповідності й послідовності

15. Укажіть послідовність посилення металічних властивостей:

- a) Al;      б) Si;      в) Mg;      г) Na.  
1            2            3            4

16. Укажіть відповідність металу його електронній формулі.

17. Укажіть відповідність реагентів і продуктів реакції.

18. На 20,4 г алюміній оксиду подіяли сульфатною кислотою. Яка маса солі утворилася?

19. Запишіть рівняння реакцій за схемою:

20. Який об'єм водню (н. у.) утвориться внаслідок взаємодії заліза з 300 г 9,8%-го розчину сульфатної кислоти?