

Chemistry



9th Class

Sindh Board Notes

Chapter # 4

Periodicity of Elements



Theory Questions & Answers

پنجاب، سندھ، بلوچستان، خیبر پختونخواہ، بورڈز کے تمام نوٹس سابقہ پیپرز، اس ویب سائٹ سے فری ڈاؤن لوڈ کریں۔

WWW.USMANWEB.COM

→ PERIODICITY OF ELEMENTS

- Doberiner's classification was based on**
 - atomic number
 - atomic mass
 - physical behavior
 - ✓ chemical behavior
- Which one of these groups can make Dobereiner's triads?**
 - ✓ Li, Na, K
 - Cl, Br, S
 - Ca, Sr, I
 - S, Se, Ca
- According to Newland's Law of Octaves, with in the arrangement of elements, every Eight element will have properties similar to the:**
 - ✓ first element
 - second element
 - third element
 - fourth element
- According to Law of Octaves, the properties of Li resembles with:**
 - ✓ Na
 - Be
 - Mg
 - Cl
- Which elements occupy the peaks of the curves of Lothar Meyer's graph?**
 - ✓ Alkali metals
 - Alkaline earth metal
 - Noble gases
 - Halogens
- Which one of these elements was suggested as transition element by Mendeleev?**
 - N
 - ✓ Ni
 - Ne
 - N
- Potassium ^{39}K is allocated in:**
 - ✓ Group IA
 - Group IIA
 - Group IIIA
 - Group IVA
- Mendeleev named the elements of group VIII as:**
 - Alkali metals
 - Alkaline earth metals
 - Noble gases
 - ✓ Transition elements
- Na has valency 1, its group is**
 - ✓ Group I
 - Group II
 - Group III
 - Group IV

All Classes Chapter Wise Notes

Punjab Boards | Sindh Boards | KPK Boards | Balochistan Boards

AJK Boards | Federal Boards

تمام کلاسز کے نوٹس، سابقہ پیپرز، گیس پیپرز، معروضی انشائیہ حل شدہ مشقیں وغیرہ اب آن لائن حاصل کریں

پنجاب بورڈز، فیڈرل بورڈز، سندھ بورڈز، بلوچستان بورڈز، خیبر پختونخوا بورڈز، آزاد کشمیر بورڈز کے نوٹس فری ڈاؤن لوڈ کریں۔

9th Class

Notes | Past Papers

WWW.USMANWEB.COM

10th Class

Notes | Past Papers

WWW.USMANWEB.COM

11th Class

Notes | Past Papers

12th Class

Notes | Past Papers

کسی بھی کلاس کے مکمل فوٹوکاپی پرنٹ نوٹس، سابقہ پیپرز
گھر بیٹھے حاصل کرنے کے لیے کال یا واٹس اپ کریں

0306 84 75 285

WWW.USMANWEB.COM

WWW.USMANWEB.COM