

07) ජලයේ ජනනීය ආරෝපණය

* ජලයේ ජනනීය ආරෝපණය = ජනනීය ආරෝපණය - ජලයේ ආරෝපණය.

ජනනීය ආරෝපණය
 වැඩි වීම
 වැඩි වීම
 වැඩි වීම
 වැඩි වීම
 වැඩි වීම

ජලයේ ආරෝපණය
 වැඩි වීම
 වැඩි වීම
 වැඩි වීම
 වැඩි වීම

Question:- 2015-(04), 2017-(09), 2022-(02)

08) ලුණු ලුණු ආදිය

* H-කලමය ආරෝපණය වර්ධනය වීමට හේතු වන්නේ ජලයේ වැඩි වීමයි.

* VIA / 17 (කලමය) කාණ්ඩයේ F, Cl, Br හා I ආරෝපණය වර්ධනය වීමට හේතු වන්නේ ජලයේ වැඩි වීමයි. ජලයේ වැඩි වීම හේතු වන්නේ ජලයේ වැඩි වීමයි.

* ලුණු ලුණු ආදිය C, N, O, F → ජලයේ වැඩි වීම

$A, B, C, B \rightarrow$ අරේ හිතියට වඩා අඩුවෙන් ද

$G, P, CI \rightarrow$ අරේ හිතියට වඩා වැඩියෙන් ද $e^{\text{හිතියට}}$.

* ආරෝපණ නොමැති වුවද 0 මතු බන්ධන 2 ක් ද
N මතු බන්ධන 3 ක් ද C මතු බන්ධන 4 ක් ද ඇත.

* ලැවිණි වගු



* ආරෝපණ නාවිකය අවම වීම
* එක ලඟ සිටි පරමාණුවලට

* ආරෝපණ නාවිකය ආවේණික
* එක ලඟ සිටි

විෂාකීය ආරෝපණ අවම

පරමාණු වලට

* වඩා විද්වුණි ආණ පරමාණු

විෂාකීය ආරෝපණ

වලට ආණ අවම.
($N < O < F$)

* වඩා විද්වුණි -
පරමාණු වලට වඩා
අවම

Questions:- 2010-(32), 2014-(02), 2018-(05)

09) සම්පූර්ණ සෑම වගු

සම්ප්‍රයුක්ත ව්‍යුහ

අසමාන

වලදී සමාන දෑ

දෑ



* මූලික සැකිලි ව්‍යුහය

* = / ≡ බන්ධන

* නිමවීමේ කාර්යය

භෞතික සීමාව

* ආරෝපණ

භෞතික සීමාව

Questions:- 2012-(42), 2013-(20), 2013-(46), 2014-(20)
2016-(20), 2017-(41), 2019-(03), 2015-(20), 2020-(04)

10 අනුවමනා කාරණ

මධන පරමාණු
වටා රැකවීම
ගණන

මධන පරමාණු
වටා ජනපදවල
ගණන

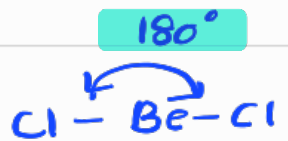
ආකෘති/ ජනමිති

උදාහරණ.

2

-

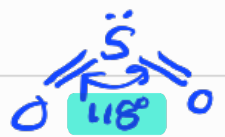
රේඛීය



2

1

කෝණික



2

2

ഒരുദിശ



2

3

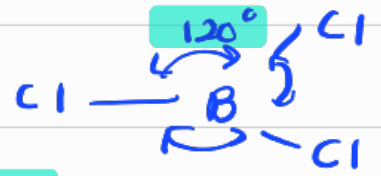
ഒരീട്രി



3

0

കരീ



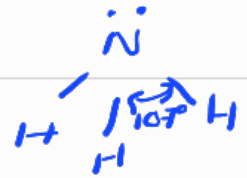
ക്രൈസ്താ

3

1

ക്രൈസ്താ

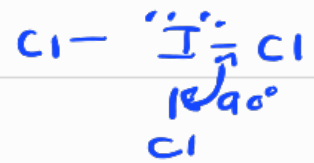
ഒരീട്രി



3

2

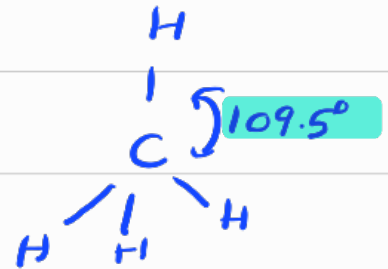
T-കരീ



4

0

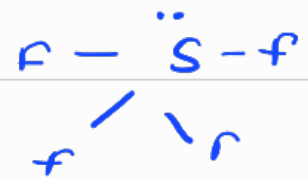
ചതുരകരീ



4

1

ക്രൈസ്താ

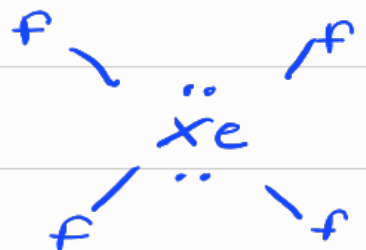


4

2

കരീ

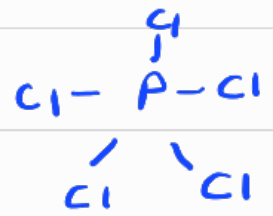
ക്രൈസ്താ



5

0

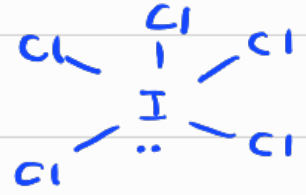
ക്രീകാർഷി
പ്രീകരഭിഷി



5

1

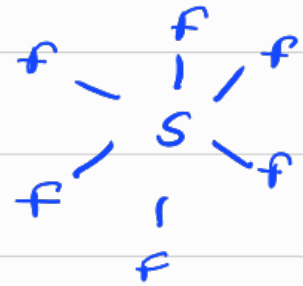
അമലതൃരക്രയാഹാര
ഭിരഭിഷി



6

0

എഴിക്രഭി

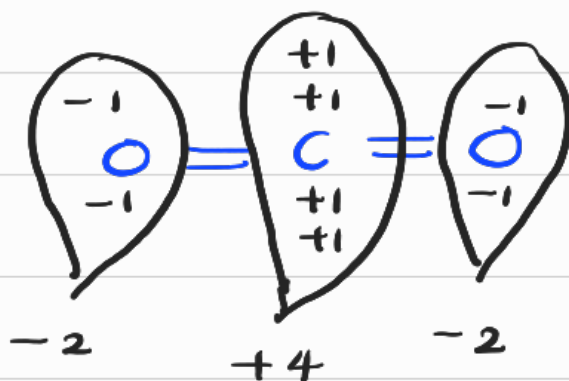


Questions:- 2010-(05), 2017-(11), 2018-(44),
2021-(04), 2022-(04), 2024-(07), 2025-(11),

രക്രഭിഷിരക്ര എറററ രക്രഭിര -> രക്രഭി രക്രഭി രക്രഭി

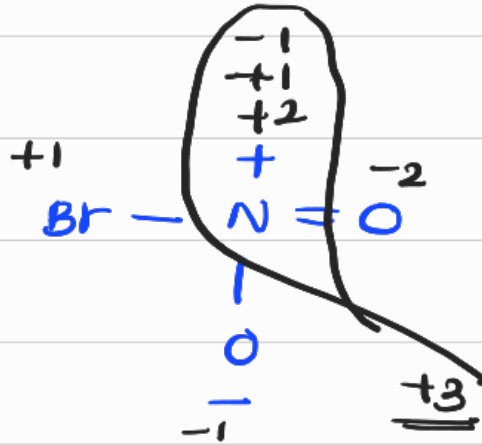
* രക്രഭിര രക്രഭിര രക്രഭി e^- രക്രഭി രക്രഭി രക്രഭി രക്രഭി + രക്രഭി
 രക്രഭി രക്രഭി e^- രക്രഭി രക്രഭി രക്രഭി രക്രഭി - രക്രഭി രക്രഭി
 രക്രഭി രക്രഭി രക്രഭി.

രക്രഭി:-



* ଭ୍ରମେଲକ୍ଷିତ୍ରୋକ ଲଗା ଗଂଣିତେ ଚ୍ୟା ଫିଠ କର୍ତ୍ତୈ ଶ୍ଵର
ଅକରଠ ଅଞ୍ଚା ଲ ଚରଠାନ୍ତଠ ଠକ ଘକ ଫାଠେଠକ
କଠନିଠାଠି ଅଞ୍ଚା ଶ୍ଵରଠକ୍ତୈ ଲଠ ଘକଠକ୍ତୈ.

ଅଞ୍ଚା:- NO_2Br



Questions:- 2010-(31), 2016-(10), 2017-(04), 2018-(04)

