

టేబుల్ షుగర్ ఒక?

1. గోబర్ గ్యాస్ లో ప్రధాన ఘటకం? (గ్రూప్-1- 2008, 1991, 1988)
1) మీథేన్ 2) ఈథేన్ 3) క్లోరిన్ 4) ప్రొపేన్
2. జ్వలనశీల వాయువు? (గ్రూప్-1, 2008)
1) హైడ్రోజన్ 2) హీలియం 3) నైట్రోజన్ 4) ఆక్సిజన్
3. టేబుల్ షుగర్ ఒక (గ్రూప్-1, 2007, బ్యాక్ లాగ్, డిగ్రీ లెక్చరర్)
1) గ్లూకోజ్ 2) సుక్రోజ్ 3) మాల్టోజ్ 4) లాక్టోజ్
4. వంటకు ఉపయోగించే గ్యాస్ కింది వాటిలో దేని మిశ్రమం? (గ్రూప్-1, 2007, బ్యాక్ లాగ్, డిగ్రీ లెక్చరర్)
1) కార్బన్ మోనాక్సైడ్, కార్బన్ డైఆక్సైడ్ 2) మీథేన్, ఎథిలీన్
3) బ్యూటీన్, ప్రొపేన్ 4) కార్బన్ డైఆక్సైడ్, ఆక్సిజన్
5. మేఘమధనం కార్యక్రమంలో ఆకాశంలో వెదజల్లడానికి ఉపయోగించిన రసాయన పదార్థం? (గ్రూప్ -1, 2004, 1999)
1) సిల్వర్ అయోడైడ్ 2) సోడియం క్లోరైడ్
3) కంప్లెక్స్ క్లోరో ఫ్లోరైడ్ 4) ఇండస్ట్రియల్ ఆల్కహాల్
6. కార్లు, విమానాల్లోని కొన్ని భాగాలు డౌ మెటల్ అనే మిశ్రమ లోహంతో తయారవుతాయి. డౌ మెటల్ లో ఉన్న పదార్థాలు? (గ్రూప్-1, 2004)
1) అల్యూమినియం, జింక్ 2) మెగ్నీషియం, జింక్
3) అల్యూమినియం, మెగ్నీషియం 4) ఇనుము, అల్యూమినియం
7. ఆహార పదార్థాలు అంటుకుపోని వంట గిన్నెలకు దేనితో పూత పూస్తారు? (గ్రూప్ - 1, 2004)
1) గ్రాఫైట్ 2) సిలికాన్ 3) గాజు 4) టెఫ్లాన్
8. అమ్మోనియా వేటి మిశ్రమం?
1) నత్రజని, ఉదజని 2) ఉదజని, ఆక్సిజన్ 3) నత్రజని, ఆక్సిజన్
4) నత్రజని, సోడియం హైడ్రాక్సైడ్
9. విద్యుత్ బల్బులు, కంటి అద్దాలు ఏ గాజుతో తయారుచేస్తారు?
1) గట్టి 2) ఫ్లింట్ 3) లైట్ 4) ఫైరెక్స్
10. కింది వానిలో రసాయనిక చర్య? (గ్రూప్ - 1, 2003, బ్యాక్ లాగ్)
1) గ్లాసులో మంచుముక్క కరిగిపోవడం

- 2) అత్యధిక వేడికి అల్యూమినియం పాత్ర కరిగిపోవడం
- 3) బ్లీచింగ్ పౌడర్ టీషర్లు రంగును మార్చే యడం 4) చలికాలంలో కొబ్బరినూనె గడ్డకట్టడం
11. ఎరువుగా వాడే అమ్మోనియం మిశ్రమం ఏది? (గ్రూప్ - 1, 2003, బ్యాక్లాగ్)
- 1) అమ్మోనియం కార్బోనేట్ 2) అమ్మోనియం ఫాస్ఫేట్
3) అమ్మోనియం సల్ఫేట్ 4) అమ్మోనియం క్లోరైడ్
12. కింది వాటిలో కృత్రిమ పట్టు? (గ్రూప్ -2, 2008, గ్రూప్-1, 2002 బ్యాక్లాగ్)
- 1) పాలిమర్స్ 2) రేయాన్ 3) ఉన్ని 4) ఆలోట్రఫి
13. అయానిక స్ఫటికానికి ఉదాహరణ? (గ్రూప్ - 1, 1999)
- 1) వజ్రం 2) మంచు 3) ఉప్పు 4) బంగారం
14. కిందివాటిలో భౌతిక మార్పునకు ఉదా హరణ? (గ్రూప్ - 1, 1983)
- 1) తుప్పు పట్టడం 2) కాలడం 3) కరగడం 4) పైవన్నీ
15. కింది వాటిలో మిశ్రమ లోహం? (గ్రూప్ - 1, 1995)
- 1) క్వార్ట్జ్ 2) గ్రాఫైట్ 3) వజ్రం 4) నిక్రోమ్
16. రిఫ్రిజిరేటర్లో వాడే ఏ రసాయనం ఓజోన్ పొరకు హానికరం? (గ్రూప్ - 1, 1995, 1998)
- 1) అమ్మోనియా 2) ఫ్రియాన్ వాయువు 3) కార్బన్ డైఆక్సైడ్ 4) నైట్రోజన్
17. గ్లూకోజ్ ఒక?(గ్రూప్ - 1, 1994)
- 1) క్షయకరమైన చక్కెర 2) క్షయకరం కాని చక్కెర
3) ప్రోటాన్ నుంచి వచ్చింది 4) పైవన్నీ
18. ఆక్సిజన్ ట్యూబ్లో ఆక్సిజన్తో పాటు మిశ్ర మంగా వాడే వాయువు? (గ్రూప్ -1, 1991)
- 1) నత్రజని 2) హీలియం 3) ఆర్గాన్ 4) బొగ్గుపులుసు వాయువు
19. వజ్రం, మరకతాలను దేనితో చేస్తారు? (గ్రూప్ -1, 1991)
- 1) కర్బనం 2) సిలికా 3) సిలికా, బెరీలియం 4) కర్బనం, బెరీలియం
20. ఏ మూలక పదార్థానికి పరమాణు సంఖ్య పర మాణు భారానికి సమానంగా ఉంటుంది? (గ్రూప్ - 1, 1983, 1991, ఎస్.ఐ.-2008, సివిల్స్ ప్రిలిమ్స్)
- 1) ఆమ్లజని 2) నత్రజని 3) హీలియం 4) ఉదజని
21. భూ పటలం (Crust)లో అతి పుష్కలంగా దొరికే మూలకం? (గ్రూప్ - 1, 1988)
- 1) కర్బనం 2) ఇనుము 3) నత్రజని 4) సిలికాన్
22. కిందివాటిలో రేడియో ధార్మికత లేని మూలకం? (గ్రూప్ - 1, 1988)
- 1) హీలియం 2) రేడియం 3) థోరియం 4) యురేనియం
23. ఎలుకల మందులో సామాన్యంగా ఉండే రసాయన పదార్థం? (గ్రూప్ - 1, 1988)
- 1) పొటాషియం సైనైడ్ 2) సోడియం నైట్రేట్

3) అమ్మోనియా 4) జింక్ ఫాస్ఫైడ్

24. రసాయనికంగా పాలచక్కెరను ఏమంటారు?

(గ్రూప్ -1, 1983)

1) గ్లూకోజ్ 2) మాల్టోజ్ 3) లాక్టోజ్ 4) ఆల్కహాల్

సమాధానాలు									
1	1	2	1	3	2	4	3	5	1
6	3	7	4	8	1	9	2	10	3
11	2	12	2	13	3	14	3	15	4
16	2	17	1	18	1	19	4	20	4
21	4	22	1	23	4	24	3		

SAKSHI