



CHEMISTRY

BOOKS - VGS CHEMISTRY (TELUGU)

క్రికొనమితియ కలవు అన్వయగళు

Exercise

1. వాతావరణం, జీవావరణం పదాలను వర్ణించండి.



Watch Video Solution

2. శిలావరణం, జలావరణం పదాలను వివరించండి.



[Watch Video Solution](#)

3. భూకాలుష్యం నిర్వచించండి.



[Watch Video Solution](#)

4. రసాయన ఆక్సిజన్ అవసరం(COD)అంటే ఏమిటి ?



[Watch Video Solution](#)

5. జీవ రసాయన ఆక్సిజన్ అవసరం(BOD)అంటే ఏమిటి ?



Watch Video Solution

6. ట్రోపోవరణం, స్ట్రాటోవరణం అంటే ఏమిటి ?



Watch Video Solution

7. ట్రోపోవరణంలో ఉండే ప్రధాన కణస్థితి కాలుష్యాలను పేర్కొనండి.



Watch Video Solution

8. కాలుష్య గాలిలో ఉండే నాలుగు వాయుస్థితి కాలుష్యాలను పేర్కొనండి.



Watch Video Solution

9. గ్రీన్ హౌస్ ఫలితం..... , వాయువుల ద్వారా కలుగుతుంది.



Watch Video Solution

10. ఏ ఆక్సైడ్లు ఆమ్ల వర్షానికే కారణముగా ఉన్నాయి ?

దీని pH విలువ ఎంత ?



[Watch Video Solution](#)

11. ఆమ్లా వర్షం కలిగించే రెండు చెడు ప్రభావాలను

తెలపండి.



[Watch Video Solution](#)

12. పొగ, పలుచని పొగ అంటే ఏమిటి ?





Watch Video Solution

13. సాంప్రదాయక స్మృగ్ అంటే ఏమిటి ? దాని రసాయన స్వభావం ఏమిటి ? (ఆక్సీకరణ కరణ / క్షయికరణ)



Watch Video Solution

14. కాంతి రసాయన స్మృగ్ లోని సాధారణ అనుఘటకాలను తెలపండి.



Watch Video Solution

15. PAN అంటే ఏమిటి ? దీని ప్రభావం ఏమిటి ?



Watch Video Solution

16. స్ట్రాటోవరణంలో ఓజోన్ ఎలా ఏర్పడుతుంది ?



Watch Video Solution

17. CF_2Cl_2 ద్వారా ఓజోను తరుగుదల ప్రాప్తించే చర్యలో ఇమిడి ఉండే అంతర్గత రసాయన సమీకరణాలు తెలపండి.



[Watch Video Solution](#)

18. ఓజోను రంధ్రం అంటే ఏమిటి ? దీనిని తొలిసారిగా ఎక్కడ గమనించారు ?



[Watch Video Solution](#)

19. చల్లని శుద్ధ నీటిలో కరిగి ఉండే ఆక్సిజన్ పరిమాణం తెలపండి.



[Watch Video Solution](#)

20. శుద్ధ నీరు, కలుషిత నీరు వీటి BOD విలువలను తెలపండి.



[Watch Video Solution](#)

21. నీటిని కాలుష్యానికి గురి చేసే మూడు పారిశ్రామిక రసాయన పదార్థాలను తెలపండి.



[Watch Video Solution](#)

22. నీటి కాలుష్యానికి కారణమైన వ్యవసాయ రంగ రసాయన పదార్థాలను తెలపండి.



[Watch Video Solution](#)

23. భూ వాతావరణంలోని భిన్న భాగాలను తెలపండి.



[Watch Video Solution](#)

24. సింక్, COD, BOD, TLV పదాలను వివరించండి.



[Watch Video Solution](#)

25. గాలిలో చోటు చేసుకొని ఉన్న వాయుస్థితి కాలుష్యాలను తెలిపి, అవి ఎలా ఏర్పడతాయో వివరించండి.



[Watch Video Solution](#)

26. గ్రీన్ హౌస్ ఫలితం అంటే ఏమిటి ? ఇది ఎలా కలుగుతుంది ?



[Watch Video Solution](#)

27. ఆమ్ల వర్షం ఏర్పడే విధానాన్ని తెలుపుతూ దానిలోని అంతర్గత రసాయన సమీకరణాలను వివరించండి.



[Watch Video Solution](#)

28. ఆమ్లా వర్షం కలిగించే రెండు చెడు ప్రభావాలను తెలపండి.



[Watch Video Solution](#)

29. కాంతి రసాయన స్పాగ్ ఎలా ఏర్పడుతుంది ? ఇది

కలుగజేసే చెడు ప్రభావాలు ఏమిటి ?



Watch Video Solution

30. వాతావరణంలో ఓజోన్ పొర తరుగుదల ఎలా ఏర్పడుతుంది ? ఈ ఓజోన్ పొర తరుగుదల వల్ల

ప్రాప్తించే హానికరమైన ప్రభావాలను పేర్కొనండి.



Watch Video Solution

31. నీటి కాలుష్యానికి కారణమైన పారిశ్రామిక వ్యర్థాలను పేర్కొనండి. త్రాగేనీటి అంతర్జాతీయ ప్రమాణాలను పేర్కొనండి.



Watch Video Solution

32. పర్యావరణ కాలుష్యాన్ని నివారించడానికి అవలంబించే హరిత రసాయనశాస్త్రంలోని ప్రణాళికలను సవివరంగా తెలపండి.



Watch Video Solution

33. పర్యావరణ కాలుష్యం అంటే ఏమిటి ? ఈ కాలుష్యం ఎన్ని రకాలు ?



[Watch Video Solution](#)

34. భూగోళం వేడెక్కడం వివరంగా తెలపండి.



[Watch Video Solution](#)

35. ఒజోను తరుగుదల వివరంగా తెలపండి.



[Watch Video Solution](#)

36. ఆమ్ల వర్షం వివరంగా తెలపండి.



Watch Video Solution

37. యుట్టోఫికేషన్ వివరంగా తెలపండి.



Watch Video Solution

38. పర్యావరణ సంరక్షణ కు అవసరమయ్యే 4R సూత్రం వివరించండి





Watch Video Solution

39. నీటిలో ఫ్లోరైడ్ ఉండడం వల్ల ఏం జరుగుతుంది ?



Watch Video Solution

40. పారిశ్రామిక వ్యర్థాలు గురించి వ్రాయండి.



Watch Video Solution

41. కొన్ని సేంద్రియ కాలుష్యకారకాలు తెలపండి.





Watch Video Solution

42. పర్యావరణాన్ని కాలుష్యం నుంచి ఎలా కాపాడుకోవచ్చు ?



Watch Video Solution

43. గ్రీన్ - హౌస్ ఫలితాన్ని కలిగించే వాయువులు ఏవి ?



Watch Video Solution