

7. గాలి

1. చిన్న పిల్లలకు డి.పి.టి. టీకా, పుట్టిన ఎన్ని రోజుల తర్వాత వేయించాలి?
ఎ) నెలలోపు
బి) 9 -12 నెలల లోపు
సి) 6 వారాల నుంచి 9 నెలల లోపు
డి) 12 వారాల నుండి 12 నెలల లోపు
2. కింది వాటిలో బ్యాక్టీరియా ద్వారా వచ్చే వ్యాధి
ఎ) మీసిల్స్ బి) రుచెల్లా సి) డిప్తీరియా డి) కంజెక్టివైటిస్
3. 5 సంవత్సరాలలోపు పిల్లలకు వచ్చే గొంతుకు సంబంధించిన తీవ్రమైన వ్యాధి -
ఎ) ఇన్ ఫ్లుమెంజా బి) డిప్తీరియా సి) కంజెక్టివైటిస్ డి) మీసిల్స్
4. బిడ్డ పుట్టిన నెలలోపు వేయించాల్సిన టీకా -
ఎ) హైపటెటిస్ - బి బి) డి.పి.టి సి) పోలియో డి) బి.సి.జి
5. టీకాలు వేసే పద్ధతిని కనుగొన్న శాస్త్రవేత్త
ఎ) ఎడ్వర్డ్ జెన్నర్ బి) జేమ్స్ వాట్సన్ సి) అలెగ్జాండర్ ఫ్లెమింగ్ డి) లీవెన్ హుక్
6. ఏ వ్యాధి వైరస్ ద్వారా వ్యాపించదు
ఎ) రుచెల్లా బి) క్షయ సి) కళ్ళ కలక డి) తట్టు లేదా పొంగు
7. తాజ్ మహల్, కుతుబ్ మినార్ వంటి పురాతన కట్టడాలు తమ సహజత్వాన్ని కోల్పోతుండడానికి కారణం -
ఎ) నేల కాలుష్యం బి) గాలి కాలుష్యం సి) నీటి కాలుష్యం డి) పైవన్నీ
8. గాలిలో ఎంతశాతం ఆక్సిజన్ ఉంటుంది -
ఎ) 78 బి) 77 సి) 22 డి) 21
9. గాలిలో ఎక్కువగా ఉండేది
ఎ) ప్రాణ వాయువు బి) బొగ్గు పులుసు వాయువు
సి) నత్రజని డి) నీటి ఆవిరి
10. రిఫ్రీజి రేటర్ల నుంచి విడుదలయ్యే వాయువుల వల్ల ఓజోన్ పొర దెబ్బతింటుంది. అవి?
ఎ) జడ వాయువులు బి) క్లోరో ఫ్లోరో కార్బన్లు
సి) కార్బన్ డై ఆక్సైడ్, సల్ఫర్ డి) పైవన్నీ
11. ఓజోన్ పొర దెబ్బతింటే జరిగే పరిణామం
ఎ) భూ ఉపరితల ఉష్ణోగ్రత పెరుగుతుంది
బి) భూ ఉపరితల ఉష్ణోగ్రత తగ్గుతుంది
సి) భూ భాగంపై గల వాతావరణంలో కాలుష్యం పెరుగుతుంది

డి) భూ వాతావరణంలో చల్లదనం పెరిగి సూక్ష్మ జీవుల నాశనం తగ్గుతుంది.

12. రక్తంలోని హిమోగ్లోబిన్‌ను విష పదార్థంగా మార్చే గాలి కాలుష్యంలో ఉండే రసాయన వాయువు -

ఎ) మిథేన్ బి) కార్బన్ డై ఆక్సైడ్ సి) సల్ఫర్ డై ఆక్సైడ్ డి) కార్బన్ మోనాక్సైడ్

13. ఢిల్లీలో తిరిగే బస్సులలో వాడుతున్న సహజవాయువు -

ఎ) ఎల్.పి.జి బి) సి.యన్.జి సి) ఎల్.ఎన్.జి డి) సి.పి.జి

14. ఏ విధంగా చేస్తే గాలి కాలుష్యం కాకుండా నివారించవచ్చు -

ఎ) సేంద్రీయ ఎరువులకు బదులు రసాయన ఎరువులు వాడాలి.

బి) తక్కువ దూరం ప్రయాణం చేయాలంటే మోటారు బైక్‌కు బదులు స్కూటర్‌ను ఉపయోగించాలి

సి) ఢర్బల్ విద్యుచ్ఛక్తికి బదులు సౌరశక్తిని వినియోగించాలి

డి) పైవన్నీ

15. కలుషిత గాలిని వేగంగా బయటకు పంపే ఫ్యాన్లు -

ఎ) సీలింగ్ ఫ్యాన్లు బి) ఎగ్జాస్ట్ ఫ్యాన్లు సి) టేబుల్ ఫ్యాన్లు డి) క్రిస్టల్ ఫ్యాన్లు

16. ప్రపంచంలో 3వ వంతు ఆక్సిజన్ లభించడానికి ఏ నదీ పరివాహక ప్రాంతంలోని వర్షాధార అడవులే

కారణమని చాలా మంది అభిప్రాయం

ఎ) నైలు బి) హోయాంగ్ హో సి) అమెజాన్ డి) బ్రహ్మపుత్ర

జవాబులు

- 1) సి 2) సి 3) బి 4) డి 5) ఎ 6) బి 7) బి 8) డి 9) సి 10) బి 11) ఎ 12) డి 13) బి 14) సి
15) బి 16) సి