

రాజీవ్ విద్యామిషన్, ఆంధ్రప్రదేశ్
మాదిరి ప్రారంభ పరీక్ష పత్రం (Pre – Test) – 2012 - 2013

తరగతి : 8వ

విషయం : జీవశాస్త్రం

విద్యార్థి పేరు :

1. జీవశాస్త్రము అనగానేమి? ఇతర శాస్త్రాలతో జీవశాస్త్రానికి ఎలాంటి సంబంధం ఉంది?
2. మీకు తెలిసిన ఒకశాస్త్రవేత్త పేరు వ్రాసి, అతని / ఆమె పరిశోధనలు తెల్పండి.
3. మీకు తెలిసిన పది మొక్కల పేర్లు వ్రాసి వాటిని ఏకదళ, ద్విదళ బీజాల మొక్కలుగా వర్గీకరించండి.
4. మీ పరిసరాలలోని పది జంతువుల పేర్లు వ్రాసి వాటిని వెన్నెముక గల, వెన్నెముక లేని జీవులుగా వర్గీకరించండి.
5. సూక్ష్మజీవుల వల్ల కలిగే లాభ, నష్టముల పట్టిక రూపొందించండి.
6. వ్యాధి జనకాలు అనగానేమి?
7. ఆహార పదార్థములను ఎందుకు నిల్వ చేయాలి?
8. సాగు మొక్కలు అభివృద్ధి చేయడం వలన కలిగే లాభాలేవి?
9. మానవుడు అడవి జంతువులను ఎందుకు పెంపుడు జంతువులుగా మార్చాడు?
10. జ్ఞానేంద్రియములను పేర్కొనండి - ఏదో ఒక జ్ఞానేంద్రియ బొమ్మగీసి దాని పని విధానమును వివరించండి.
11. ఆహార పంటలు, వాణిజ్య పంటల మధ్య తేడాలు వ్రాయండి.
12. పాడి పరిశ్రమ వ్యవసాయానికి ఎలా ఉపయోగపడుతుంది.
13. వడదెబ్బకు ఎలాంటి ప్రథమ చికిత్స చేస్తావు?
14. దుక్కి దున్నడం వల్ల కలుగు ప్రయోజనాలు రాయండి.
15. వివిధ పంటలకు వచ్చే వ్యాధులను రాయండి.