

సంగ్రహణాత్మక మదింపు – III (2014 -15)

తరగతి : 5 – పరిసరాల విజ్ఞానం

విద్యార్థి పేరు : .....

సమయం: 2 .30 గంటలు

క్రమ సంఖ్య : .....

మార్కులు: 50

| విద్యా ప్రమాణాలు       | విషయావ<br>గాహన        | ప్రశ్నించ డం<br>పరికల్ప నలు | ప్రయోగాలు | సమాచార<br>నైపుణ్యం | బొమ్మలు, పట<br>నైపుణ్యాలు | ప్రశంస, విలువలు,<br>జీవ నైవిద్యం | మొత్తం |
|------------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------|--------------------|---------------------------|----------------------------------|--------|
| ప్రశ్నల సంఖ్య          | <b>1,2,3,4,<br/>5</b> | <b>6</b>                    | <b>7</b>  | <b>8,9</b>         | <b>10</b>                 | <b>11,12</b>                     |        |
| కేటాయించిన<br>మార్కులు | 20                    | 5                           | 5         | 10                 | 5                         | 5                                | 50     |
| పొందిన మార్కు<br>లు    |                       |                             |           |                    |                           |                                  |        |
| గ్రేడు                 |                       |                             |           |                    |                           |                                  |        |

I.విషయావగాహన :

మార్కులు : 20

5x4=20

1. జంతువుల వలన కలిగే ప్రయోజనాలు ఏమిటి?
2. పంటలు రకాలు గూర్చి వ్రాయండి?
3. మొక్కలు రక్షణకు తీసుకోవలసిన జాగ్రత్తలేవి?
4. పౌష్టికాహారం అంటే ఏమిటి? దీనిని మనం ఎందుకు తీసుకోవాలి?
5. మన శరీరంలో బయటకు కనిపించే అవయవాలు ఏవి? లోపలి అవయవాలు ఏవి?

II. ప్రశ్నించ డం - పరికల్పనలు చేయడం

5 మార్కులు

6. కన్ను, ముక్కు, చెవి పరిరక్షణ గురించి తెలుసుకొనుటకు డాక్టరును మీరు ఏవి ప్రశ్నలు అడుగుతారు?

III. ప్రయోగాలు - క్షేత్ర పరిశీలనలు

5 మార్కులు

7. ఎ) ఖాళీ సీసాను నీటిలో ముంచండి ఏమి జరుగుతుందో చెప్పండి? వ్రాయండి? ఇలా ఎందుకవుతుంది?

బి) ఇటుకరాయిపై నీరు పోస్తే ఏమి జరుగుతుందో వ్రాయండి?

IV సమాచార నైపుణ్యాలు - ప్రాజెక్టు పనులు

10 మార్కులు

8. మన రాష్ట్రంలో గల ప్రాచీన కట్టడాలు లేదా కోటలు వివరాలు సేకరించండి?

1x5=5

| క్రమ సంఖ్య | కోట | ఉండే ప్రదేశం పేరు |
|------------|-----|-------------------|
| 1          |     |                   |
| 2          |     |                   |
| 3          |     |                   |
| 4          |     |                   |

9. మన దేశంలో వివిధ రాష్ట్రాలలో వివిధ భాషలు మాట్లాడే వారున్నారు. ఏ యే రాష్ట్రాలలో ఏ యే భాషలు మాట్లాడతారో కనీసం 5 రాష్ట్రాలు, భాషలు వ్రాయండి?

1x5=5

V. బొమ్మలు గీయడం

5 మార్కులు

10. మానవుని శ్వాస వ్యవస్థ- ఊపిరితిత్తులు పటము గీచి భాగాలు గుర్తించుము..

VI. ప్రశంశ, విలువలు, జీవ వైవిధ్యం

5 మార్కులు

11. దుమ్ముతో నిండిన పరిసరాలు ఆరోగ్యానికి హానికరం, ఆరోగ్యకర పరిసరాలు కోసం ఏం చేయాలి?  $1 \times 3 = 3$

12. పరిశుభ్రమైన గాలి కోసం ప్రతి ఒక్కరూ మొక్కలు నాటాలి. వీటి ఆవశ్యకతను తెలిపే పోస్టరు తయారు ప్రదర్శించండి.

$1 \times 2 = 2$