

పెరుగుదల – వికాసం – పరిణమి

1. కింది వాటిలో పెరుగుదలకు సంబంధించి సరికానిదేది?

1) నిర్మాణాత్మకం

2) బహిర్గతం, అంతర్గతం

2) నిర్దిష్ట అంశాల్లో మార్పులు సూచిస్తుంది

4) నిరంతర ప్రక్రియ

2. వికాసానికి సంబంధించి సరైన సమాధానాన్ని గుర్తించండి.

1) ఇది సంకుచితం. పరిధి తక్కువ.

2) ఇది గణనాత్మకమైంది

3) కాళ్లు, చేతి పరిమాణం పెరగడం.

4) సదవడం, రాయడం లాంటి గుణాత్మక పనులు

3. కింది వాటిలో పెరుగుదల లక్షణం కానిదేది?

- 1) ఇది పరిమాణాత్మకమైంది, దీన్ని కొలవవచ్చు.
 - 2) ఒక నీర్దిష్ట వయసు వరకు కొనసాగుతుంది.
 - 3) ఇది శరీరంలోని అన్ని భాగాల్లో ఏకరీతిగా జరుగుతుంది.
 - 4) ఇది నిర్మాణాత్మక మార్పులను కలిగి ఉంటుంది.
4. కింది ప్రకటనలను పరిశీలించి సరైన సమాధానాన్ని గుర్తించండి.
- ఎ. పెరుగుదల అన్ది కణాల పరిమాణం, సంఖ్యలో పెరుగుదలను సూచిస్తుంది
- బి. వికాసం అన్ది శరీరంలోని మొత్తం ప్రవర్తన, పనితీరులో గుణాత్మక మార్పులు సూచిస్తుంది.
- సి. పెరుగుదల లేకుండా వికాసం సాధ్యం కాదు.
- డి. వికాసం లేకుండా పెరుగుదల సాధ్యం కాదు.

- 1) ఎ, బి 2) ఎ, బి, సి 3) ఎ, బి, డి 4) ప్రవర్తన

5. కీంది వాటిలో సరైన సమాధానాన్ని గుర్తించండి.

1) వికాసం గణనాత్మకమైంది, నిర్మాణాత్మకమైంది.

2) పెరుగుదల గుణాత్మకమైంది, కార్బూత్తుకమైంది.

3) వికాసమనేది సంకీర్ణం, విష్టాత్మమైంది.

4) వికాసం పరిపక్వత చెందగానే ఆగిపోతుంది.

6. 'పరిపక్వత' దేని పల్ల ప్రభావితం లఫుతుంది?

1) పర్యావరణ కారకాలు 2) సాంస్కృతిక కారకాలు

2) జన్మ కారకాలు 4) సామూజిక కారకాలు

7. $f = f \cdot (p \cdot k \cdot t \times A)$ అనే సూత్రంలో f దేని సూచిస్తుంది?

- 1) వికాసం, పరిపక్వతల మొత్తం 2) వికాసం, అబ్యసన నిప్పుత్తి
 - 2) పరిపక్వత, అబ్యసనం మధ్య ఉన్న ప్రమేయం లేదా సంబంధం
 - 3) వికాసం, పరిపక్వత, అబ్యసన సగటు
8. ఒక శిశువు నడవడానికి తగినంత శారీరక అభివృద్ధి కలిగి ఉండటం (పరిపక్వత), నడవడానికి ప్రయత్నించడం లేదా ఇతరులను చూడటం ద్వారా సేర్చుకోవడం (అబ్యసనం) అనేది దేనికి ఉదాహరణ?
- 1) కేవలం పరిపక్వత ద్వారా వచ్చే వికాసం
 - 2) పరిపక్వత, అబ్యసనం రెండింటి ద్వారా వచ్చే వికాసం
 - 3) పరిపక్వత లేదా అబ్యసనం లేకపోవడం వల్ల వికాసం జరగకపోవడం

- 4) కేవలం అభ్యసనం ద్వారా వచ్చే వికాసం
9. సంగీత వాయిద్యం సేర్పుకోవడం ద్వారా వేళ చురుకుదనం పెరుగుతుంది. ఈ అంశం కింది వాటిలో దేన్ని బలపరుస్తుంది?
- 1) పరిపక్వత మాత్రమే వికాసాన్ని కలిగిస్తుంది.
 - 2) పరిపక్వత అభ్యసనాన్ని నిరీధిస్తుంది.
 - 3) అభ్యసనం మాత్రమే వికాసాన్ని కలిగిస్తుంది.
 - 4) అభ్యసనం పరిపక్వత సామర్థ్యాన్ని పెరికిలీస్తుంది.
10. వికాసానికి సంబంధించి సరికానిదేది?
- 1) జీవితాంతం
 - 2) కొలవలోం
 - 2) సమగ్రమైంది
 - 4) పరిమిత కాలం

11. 'పరిణితి' దేనికి ఆధారం?

- 1) పెరుగుదల
- 2) అభ్యసం
- 3) శిక్షణ
- 4) వికాసం

12. పెరుగుదల, వికాసం మధ్య ప్రధాన భేదం?

- 1) పరిధి
- 2) కొలత
- 3) స్వభావం
- 4) సమయం

13. గెసెల్ ప్రకారం 'పరిపక్వత' అనేది దేని సంకలనం?

- 1) అభ్యసం అనుభవాలు
- 2) పర్యావరణ ఉద్దీపనలు
- 3) జన్య ప్రభావాలు
- 4) సామాజిక పరస్పర చర్యలు

14. పెరుగుదల, వికాసం మధ్య ప్రధానమైన భేదం ఏమిటి?

- 1) స్వభావం (పరిమాణాత్మక - గుణాత్మక)

2) వ్యవది (తాత్కాలిక – నిరంతర)

3) కొలత (కొలవగలగడం – అంచనా వేయగలగడం)

4) పైపన్

సమాధానాలు

1-4, 2-4, 3-3, 4-1, 5-3, 6-3, 7-3, 8-2, 9-4, 10-4, 11-4, 12-1, 13-3, 14-4