

Name

No.:

PRAGATHI EDUCATIONAL INSTITUTIONS

Short Time Test

(26.04.2015)

(SGT)

AVANIGADDA

Ph : 08671-272474

1. 2011 లో నిర్వహించిన 15వ భారతదేశ జనగణన ప్రకారం అత్యధిక జనసాంద్రత గల రాష్ట్రం ఏది?

1. వెస్ట్ బెంగాల్ 2. బీహార్ 3. ఉత్తరప్రదేశ్ 4. మహారాష్ట్ర

2. గారో అనే గిరిజన తెగవారు ఏ రాష్ట్రంలో నివసిస్తారు.

1. అస్సాం 2. జమ్మూకాశ్మీర్ 3. బీహార్ 4. ఛత్తీస్ గఢ్

3. ఢిల్లీ సుల్తానుల కాలంలో అత్యధిక ఆదరణ పొందిన భాషేది.

1. హిందీ 2. టర్కీష్ 3. అరబిక్ 4. పర్షియన్

4. ప్రధామంత్రి నరేంద్రమోడి ప్రారంభించిన రేడియో కార్యక్రమం 'మనీజీబాత్' ఈ కార్యక్రమంలో ఇటీవల మోడితో పాటు పాల్గొన్న తొలి విదేశీ నేత ఎవరు.

1. బరాక్ ఒబామా 2. పింజోఅబే
3. జర్నీ ఖేసర్నంగేల్ వాంగ్ చుక్ 4. ఎంజెలా మెర్కెలా

5. 2014 లో గ్లాస్కోవ్ లో జరిగిన కామన్ వెల్త్ గేమ్స్ లో భారత్ మొత్తం ఎన్ని పతకాలు సాధించింది?

1. 57 2. 15 3. 64 4. 36

6. 2014 లో భారత్ లో జరిగిన 16వ లోక్ సభ ఎన్నికల్లో దేశవ్యాప్తంగా నమోదైన మొత్తం ఓటింగ్ శాతం ఎంత?

1. 72.14% 2. 66.38% 3. 61.11% 4. 69.58%

7. ప్రస్తుతం భారత జాతీయ మహిళా కమిషన్ చైర్ పర్సన్ ఎవరు?

1. మమతా శర్మ 2. జయంతీ పట్నాయక్
3. విభాపార్థసారథి 4. లలితా కుమారమంగళం

8. 1950లో ఏర్పాటుయిన ప్రణాళికాసంఘం స్థానంలో ఇటీవల 'నీతి ఆయోగ్' అనే నూతన సంస్థను భారత ప్రభుత్వం ఏర్పాటుచేసింది. ఇంతకీ "నీతి ఆయోగ్" ఏర్పాటైన రోజు ఏది?

1. 2014 ఆగస్టు 15 2. 2015 జనవరి 1
3. 2014 ఆగస్టు 28 4. 2014 అక్టోబర్ 2

9. ప్రపంచ ఆహార వ్యవసాయ సంస్థ ప్రధానకార్యాలయం ఎక్కడ ఉంది.

1. మనీలా 2. న్యూయార్క్ 3. రోమ్ 4. నైరోబి

10. 2014 లో నోబెల్ శాంతి బహుమతి పొందిన కైలాష్ సత్తోల్లి ఏ రాష్ట్రానికి చెందినవారు?

1. మహారాష్ట్ర 2. రాజస్థాన్ 3. మధ్యప్రదేశ్ 4. గుజరాత్

11. క్రింది వానిలో ఖచ్చితంగా కొలవదగినది.

1. విద్యార్థి వివిధ సబ్జెక్టులలో పొందిన జ్ఞానము 2. విద్యార్థి ఉద్యోగాలు
3. విద్యార్థి సాంఘిక వికాసం 4. విద్యార్థి పెరుగుదల

12. మానసిక వికాసం ఈ దశనుండి ప్రారంభమగును.

1. సైశవ దశ 2. పూర్వబాల్యదశ
3. ఉత్తరబాల్యదశ 4. కౌమారదశ

13. రమకు ఎన్నిపద్ధతులలో చెప్పినప్పటికీ కాలం, దూరం, స్థానం సంబంధమైన అంశాలు నేర్పుకోలేకపోతుంది. ఈ పరిస్థితిని అర్థం చేసుకొనుటకు ఉపాధ్యాయునికి దీనికి సంబంధించిన మనోవైజ్ఞానిక ఎక్కువగా తోడ్పడును.

1. ప్రేరణ రకాలు 2. వికాసదశలు
3. అభ్యసనపద్ధతులు 4. సర్దుబాటువిధానాలు

14. 4వ తరగతి చదువుతున్న రాముని ఉపాధ్యాయుడు 3వ తరగతి చదువుతున్న మీ తమ్ముడు రవి కంటే చాలా తెలివైనవాడు, నీవు తెలివీహీనుడువి అని హాళన చేసిన ఆ ఉపాధ్యాయునికి ఈ అనువంశికత నియంపైన అవగాహన లేదని చెప్పవచ్చును.

1. సాంప్రద్య నియమం 2. వైవిధ్యనియమం
3. ప్రతిగమన నియమం 4. భిన్నత్వ నియమం

15. అమ్మకోప్పడుతుందన్న కారణంతో ఒక బాలిక తన అమ్మకు తెలియకుండా ఏ వస్తువును తీసుకోదు. ఆమె కోల్ బర్డ్ ఏ స్థాయిలో కలదు.

1. సాంప్రదాయస్థాయి 2. పూర్వసాంప్రదాయస్థాయి
3. ఉత్తరసాంప్రదాయ స్థాయి 4. అసాంప్రదాయకస్థాయి

16. కార్లరోజర్స్ వికాస సిద్ధాంతము దీని మీద దృష్టి కేంద్రీకరించదు.

1. ఆత్మాశ్రయవాస్తవికత 2. చైతన్యవంతమైన అనుభవాలు
3. సంజ్ఞానాత్మక అనుభవాలు 4. స్వీయభావన

17. పియాజె ప్రకారం ఏ దశలోని పిల్లవానికి మూర్త అలోచనలు, బొద్దిక క్రియలు మరియు సమస్యపరిష్కార శక్తులు ఏర్పడతాయి.

1. పూర్వ ప్రచాలక దశ 2. అమూర్త ప్రచాలక దశ
3. మూర్త ప్రచాలక దశ 4. ఇంద్రియ చాలక దశ

18. తరగతిగదిలో విద్యార్థి ఎప్పుడూ ఒంటరిగా మరియు అవధానాత్మకంగా ఉన్నట్లయితే అతనికి సహాయం అందించుటకు మీరు ఉపయోగించు పద్ధతి.

1. పరిశీలనా పద్ధతి 2. ప్రయోగపద్ధతి
3. పరిష్కృత్య 4. వ్యక్తి అధ్యయన

19. అభ్యాసకులలో వైయక్తిక బేధాలు సాధారణం వాటి కోసం ఉపాధ్యాయుడు చేయవలసినది.

1. విభిన్నమైన అభ్యసన అనుభాలు కల్పించాలి
2. కలిసమైన క్రమశిక్షణ నెలకొల్పాలి
3. పరీక్షల సంఖ్య పెంచాలి
4. అభ్యసనంలో ఏక రీతిని నెలకొల్పిటకు ప్రయత్నించాలి

20. ప్రజ్ఞకు సంబంధించి సరైన ప్రవచనం కానిది.

1. సర్దుబాటు చేసుకోగల సామర్థ్యం 2. అభ్యసించే సామర్థ్యం
3. నిశ్చిత అంశాలలో ప్రావీణ్యతను అర్జించే సామర్థ్యం
4. అమూర్తంగా వివేచించే సామర్థ్యం

21. క్రింది మనోవిజ్ఞాన శాస్త్రరంగాలలో సర్వబాటు సమస్యలందు తక్కువ స్థాయిలోగల మానసిక సమస్యలను నిర్ధారించి తగిన చికిత్సను అందించేది.
1. మూర్తిమత్స్య మనోవిజ్ఞాన శాస్త్రం
 2. ప్రయోగమనో విజ్ఞానశాస్త్రం
 3. వికాస మనోవిజ్ఞాన శాస్త్రం
 4. మానవతావాదం
22. ఒక విద్యార్థి ప్రజాసామ్యం పట్ల గొప్పభావనను ఏర్పరచుకున్నాడు ఇది ఈ మనోవైజ్ఞానిక భావనను సూచించును.
1. అభిరుచి
 2. వైఖరి
 3. ప్రజ్ఞ
 4. సహజసామర్థ్యం
23. వ్యక్తిచేసే ప్రయత్నాలకు ఆటంకం ఏర్పడినప్పుడు, సరైన లక్షణం, లేనప్పుడు ఏర్పడేది.
1. సంఘర్షణ
 2. కుంతనం
 3. భయం
 4. విషమయోజనం
24. ఒక విద్యార్థి ఏ శిక్షణ లేకుండానే చాలా చక్కగా పాట పాడగలగటము ఈ అంశమును సూచించును.
1. ప్రజ్ఞ
 2. అభిరుచి
 3. సహజసామర్థ్యం
 4. వైఖరి
25. భవూత ప్రజ్ఞను గూర్చి తెలిపినది
1. గార్డెనర్
 2. గిల్ఫర్డ్
 3. గోల్మన్
 4. ఆల్ఫార్డ్
26. పూర్వం నేర్చుకున్న నైపుణ్యాలలో మరియు ప్రస్తుతము నేర్చుకున్న నైపుణ్యాలలో ఒకే రకమైన అంశాలుండటము దీనికి దారితీస్తుంది.
1. ప్రతికూల బదలాయింపు
 2. అనుకూలబదలాయింపు
 3. సాధారణ బదలాయింపు
 4. శూన్యబదలాయింపు
27. అభ్యసన ఫలితం క్రింది వానిపై ఆధారపడును.
1. అభ్యాసకుడు, అభ్యసన సామగ్రి, అభ్యసన ప్రక్రియ, ఉపాధ్యాయుడు
 2. అభ్యసన సామగ్రి, అభ్యసన ప్రక్రియ, ఉపాధ్యాయుడు
 3. అభ్యాసనకుడు, అభ్యాసనసామగ్రి, ఉపాధ్యాయుడు
 4. అభ్యసన ప్రక్రియ మరియు ఉపాధ్యాయుడు
28. ప్రభావితం చేయు బదలాయింపు.
1. అనుకూల
 2. ప్రతికూల
 3. శూన్య
 4. అనుకూల & ప్రతికూల
29. అభ్యసనంలో తప్పనిసరిగా ఉండవలసిన అంశము.
1. అనుభవం
 2. లక్షణం
 3. బోధన
 4. మార్గదర్శకత్వం
30. స్మృతికి సంబంధించి క్రింది వానిలో సరి అయినది.
1. గుర్తింపు పునఃస్మరణకు సరిగా రెండింతలుంటుంది
 2. గుర్తింబీపు పునఃస్మరణకన్నా తేలిక
 3. గుర్తింపు కన్నా పునఃస్మరణ తేలిక
 4. పునఃస్మరణ గుర్తింపు రెండూ సమానం
31. ఆటలంటే స్వతహాగా ఇష్టంలేని పిల్లవాడు ఆటస్థలంలో క్రికెట్ ఆడేటప్పుడు తనవైపు వచ్చిన క్రికెట్ బంతిని ఆటగాళ్ళవైపు విసరగా అది వికెట్టును పడగొట్టినది అతడిని అక్కడి ఆటగాళ్ళు మెచ్చుకోగా ఆ విద్యార్థి క్రికెట్ ఆడటమును అలవాటు చేసుకోవటము జరిగినది. ఇది ఈ క్రింది అభ్యసన సిద్ధాంతాలలోని ఈ అంశమును సూచించును.
1. నిర్ణమాలు
 2. సందినాలు
 3. ఉద్గమాలు
 4. ప్రత్యక్షాలు
32. పావ్లోవ్ ప్రయోగంలో నిబంధిత ప్రతిస్పందన విరమణ చెందుటకు కారణం.
1. నిర్నిబంధిత ఉద్ధీపన ఉండటము
 2. నిర్నిబంధిత ఉద్ధీపన లేకపోవటము
 3. నిబంధిత ఉద్ధీపన ఉండటము
 4. నిబంధిత ఉద్ధీపన లేకపోవటము

33. An Interduction to Gestalt Theory గ్రంథకర్త.
1. కోహ్లా
 2. కేప్లర్
 3. వర్నిమర్
 4. పియాజె
34. ఈ అభ్యసన సిద్ధాంతాన్ని అభ్యసనాన్ని మానసిక సామర్థ్యాలు అవసరమైనటువంటి ప్రజ్ఞాత్మకకృత్యంగా పేర్కొనబడినది.
1. కార్మసాధక నిబంధనం
 2. పరికారత్మక నిబంధనం
 3. అంతరదృష్టి
 4. యత్నదోష అభ్యసనం
35. మదింపు ప్రయోజనాత్మకంగా మరియు ఆసక్తికరంగా ఉండాలంటే అది ఈ క్రింది లక్షణాన్ని కలిగిఉండాలి.
1. విద్యార్థుల సాధనను బేరీజువేయగలగాలి
 2. విద్యార్థులను వివిధ వర్గాలుగా విభజించాలి
 3. సాంకేతిక పదజాలంతో కూడిన పునఃపుష్టి అందించాలి
 4. పాఠ్య పాఠ్యేతర అంశాలలో విద్యార్థుల సాధనను మదింపు చేయటానికి భిన్న మార్గాలలో సమాచారాన్ని సేకరించాలి
36. విద్యార్థులలో ప్రగతిని మూల్యాంకనం చేయుటకు ఉత్తమమైన పద్ధతి.
1. నెలవారి పరీక్షలు
 2. త్రైమాసిక పరీక్షలు
 3. నిరంతర మూల్యాంకనం
 4. వార్షిక పరీక్షలు
37. ఆర్.టి.ఇ.ఎ 2009లోని ఏ సెక్షన్ ప్రకారం ప్రాథమిక విద్యపూర్తయ్యేవరకు ఎలాంటి బోర్డ్ పరీక్షలు పిల్లలకు నిర్వహించకూడదు.
1. సెక్షన్ - 29
 2. సెక్షన్ - 30
 3. సెక్షన్ - 31
 4. సెక్షన్ - 32
38. క్రింది వానిలో ఒక దానిని ఎన్.సి.ఎఫ్-2005 స్కాక్కి చెబుతున్నది.
1. ప్రపంచీకరణ దృష్టి స్థానిక జ్ఞానానికి విలువలేదు
 2. స్థానిక జ్ఞానానికి ప్రాధాన్యం ఉంటుంది
 3. ఆంగ్ల పరిజ్ఞానానికి అధిక ప్రాధాన్యత
 4. సమాచార భావ ప్రసార సాంకేతిక పరిజ్ఞానాన్ని ప్రాథమిక స్థాయినుండి విద్యార్థులకు తప్పనిసరి
39. అభ్యసన ప్రక్రియకు తొలి ముఖ్యమైన నిర్ణయకారకం.
1. పిల్లవాని అనువంశికత
 2. పిల్లవాడు అభ్యసించు విధానం
 3. పిల్లవాని పరిక్షణఫలితాలు
 4. పిల్లవాని ఆర్థిక పరిస్థితి
40. ఒక విద్యార్థి గణిత నిష్టాదన అతని సహజ సామర్థ్యము కన్నా తక్కువ కలదు. అతనికి రావలసినది.
1. అదనపు కోచింగ్
 2. స్వేతి టెక్నిక్లలో శిక్షణ
 3. ఉత్తమ బోధన
 4. మార్గదర్శకత్వం
41. తన కోపమే తన శత్రువు.....ఈపద్యం రాసినవారు
1. వేమన
 2. గోపన్న
 3. పక్కా అప్పలనరసయ్య
 4. బద్దెన
42. ఆంధ్ర భాగవత పురాణ కర్తకు గల జిరుదు.
1. మధురకవి
 2. కవికోకిల
 3. సహజపండితుడు
 4. అభినవ వ్యాస
43. కవయిత్రి మొల్ల తన రామాయాణాన్ని వీరికి అంకితమిచ్చెను.
1. శ్రీకంఠ మల్లేశ్వరునికి
 2. శ్రీరామ చంద్రునికి
 3. కేసనకు
 4. విష్ణుమూర్తికి
44. భారతానికి పరిశిష్ట గ్రంథం రాయబడిన శతాబ్దం.
1. 14వ
 2. 13వ
 3. 15వ
 4. 11వ

45. తొలి తెలుగు ప్రబంధ కర్త తన ప్రబంధాన్ని వీరికి అంకితమిచ్చెను.

1. శివునికి 2. కృష్ణునికి 3. కృష్ణదేవరాయలకు 4. తనతండ్రికి

46. గుర్రం జాషువా బిరుదు కానిది?

1. కవితా విశారద 2. కవిశోకిల
3. నవయుగ కవి చక్రవర్తి 4. శ్లేష యమక చక్రవర్తి

47. తొలి తెలుగు కథానిక 'దిద్దుబాటు' దీనిని ప్రచురించిన పత్రిక .

1. ఆంధ్రభారతి 2. ప్రభుధాంద్ర 3. శోభ 4. కళ

48. "జానపదుడి జాబులు" పేరుతో లేఖలు రాసిన వారు?

1. రాయప్రోలు 2. గురజాడ 3. బోయిభీమన్న 4. చలం

49. తక్కువ మాటల్లో ఉండి పాఠకులను అతిగా ఆలోచింపజేయునది.

1. నవల 2. ఇతిహాసం 3. సంపాదకీయం 4. కార్టూన్

50. ఏకాంశ వ్యగ్రమై, స్వయం సమగ్రమైన కథాత్మక వచన ప్రక్రియ కథానిక అని నిర్వచించినవారు.

1. ఇంద్రగంభీ హనుమత్సాస్త్రి 2. పోరంకి దక్షిణామూర్తి
3. చలం 4. బుచ్చిబాబు

51. 14వ శతాబ్దిలో వచ్చిన కేయూర బాహుచరిత్రకు ఆధారం?

1. రాజశేఖరచరిత్ర 2. విద్యసాలభంజిక
3. దశకుమార చరిత్ర 4. పైవన్నీ

52. నిండైన తెలుగు దనానికి నిలువటద్దంలాంటి కథలు రాసిన కథా రచయిత

1. బుచ్చిబాబు 2. చలం 3. శ్రీపాద 4. మునిమాణిక్యం

53. పిల్లల పత్రికగా పేరుపొందిన "చందమామ" కు సంపాదకత్వం వహించినవారు.

1. నార్లవెంకటేశ్వరరావు 2. నండూరి రామమోహనరావు
3. న్యాపతి సుబ్బారావు 4. కొడవటిగంటి కుటుంబరావు

54. నిగమశర్మ అక్క, రాయలనాటి రసికత, రంగనాథ రామాయణం అనే విమర్శావ్యాసాలు రాసినవారు?

1. దేవులపల్లి కృష్ణశాస్త్రి 2. రాళ్లపల్లి అనంతకృష్ణశర్మ
3. సి.నారె 4. ఆరుద్ర

55. "ది లింగ్విస్టిక్ సర్వే ఆఫ్ ఇండియా" గ్రంథకర్త?

1. జార్జివెంచర్ 2. గ్రియర్సన్ 3. బ్రౌన్ 4. విలియమ్స్

56. క్రింది వానిలో గ్రాంథిక భాష లక్షణం?

1. "ఓం" ఉన్న పదాలు 2. అర సున్నాలు, త్రిక సంధులు ప్రయోగం
3. దీర్ఘ సమాస భూయిష్టం 4. పైవన్నీ

57. తిలక్ కవిత్యమూ కథలూ రాస్తాడు ఇది ఏ వాక్యము?

1. సామాన్య 2. సంయుక్త 3. సంశ్లిష్ట 4. పైవన్నీ

58. జలతాల తమవలని మోహంబు విడచి యరుగుమని పలికినది. ఇది ఏ వాక్యము.

1. ప్రత్యక్షము 2. ప్రాచీనము 3. ప్రాచీనము, ప్రత్యక్షము 4. ఏదీకాదు

59. కళల చివర ఉండనిది.

1. న్ 2. ని 3. ను 4. ద్రుతము

60. వండితే, తింటే, వెళితే అనే పదాలు ఏ క్రియా పదాలు?

1. శత్రుర్థకం 2. చేదర్థకం 3. తమున్నర్థకం 4. క్తార్థం

61. చేత, తోడ అనునవి ఏ విభక్తి ప్రత్యాయాలు?

1. ప్రథమ 2. ద్వితీయ 3. తృతీయ 4. చతుర్థి

62. మానవుడు అను వ్యుత్పత్తి పదానికి అర్థం.

1. మనిషి 2. మర్కట 3. మనువు వలన పుట్టినవాడు 4. ఏదీకాదు

63. మూడు తరాలు - పాఠ్య భాగ రచయిత?

1. సురవరం ప్రతాపరెడ్డి 2. జి.వి. సుబ్రహ్మణ్యం
3. రావూరి భరద్వాజ 4. తిలక్

64. విశ్వంభర కావ్య శిల్పి.

1. సి.నారె 2. ఆరుద్ర 3. శ్రీశ్రీ 4. కుందుర్తి

65. వేయినదుల వెలుగు, వెలుగు గల హంస, హంస నడకల చిలుక ఇందలి అలంకారం.

1. వృత్తానుప్రాస 2. ఛేదానుప్రాస 3. ముక్తపదగ్రస్త 4. యమక

66. వీరిశైలి వృదు మధురం?

1. తిమ్మన 2. తిక్కన 3. పోతన 4. ఎర్రన

67. సీస పద్య రచనకు ప్రసిద్ధి చెందిన కవి జిరుదము?

1. మధురవిశ్వనాథ 2. కవిసార్వభౌమ
3. కవిచక్రవర్తి 4. కవిశేఖర

68. ఆత్మకథ ఈ కథనంలో ఉంటుంది.

1. ఉత్తమ పురుష 2. మధ్యమ పురుష 3. ప్రథమపురుష 4. ఏదీకాదు

69. పూర్ణసంఖ్యలు సమితి.

1. N 2. W 3. Z 4. Q

70. 343/243 గుణకార విలోమం, 7/9ల లబ్ధం.

1. 3/7 2. 7/3 3. 27/49 4. 49/27

71. (-27520) ÷ (-215)

1. 215 2. 128 3. -215 4. -128

72. నైనిటాల్లో ఉష్ణోగ్రత - 5⁰ సెం.గ్రే. సిమ్లాలో ఉష్ణోగ్రత - 10⁰ సెం.గ్రే. డార్జిలింగ్లో - 7⁰ సెం.గ్రే. ఉష్ణోగ్రత ఉన్న ఎక్కడ తక్కువ ఉష్ణోగ్రత ఉంది?

1. నైనిటాల్ 2. సిమ్లా 3. డార్జిలింగ్ 4. చెప్పలేము

73. 60, 90, 150ల గ.సా.భా.

1. 30 2. 10 3. 1 మరియు 2 4. 60

74. ఈ క్రింది సంఖ్యల జతలలో ఏవి పరస్పర ప్రధాన సంఖ్యలు.

1. 11, 111 2. 2, 222 3. 33, 333 4. 4, 444

75. a:b నిష్పత్తికి విలోమ నిష్పత్తి.

1. b:a 2. a:b 3. a²:b² 4. $\sqrt{a}:\sqrt{b}$

76. 12 పశువులకు నెలకు 18 టన్నుల గడ్డి అవసరం 30 పశువులకు నెలకు ఎన్ని టన్నుల గడ్డి అవసరం.

1. 20 2. 36 3. 40 4. 45

77. కొబ్బరికాయలను ఒక్కొక్కటి రు. 6 చొప్పున అమ్ముగా 20% లాభించిన వంద కొబ్బరికాయలు ఎన్ని రూపాయలకు కొనెను?

1. రు. 600 2. రు. 500 3. రు. 620 4. రు. 100

78. ఎంతకాలంలో 16 2/3 % వడ్డీ వంతున అసలుకు మొత్తం రెట్టింపు అగును.

1. 5సం॥ 2. 6సం॥ 3. 7 సం॥ 4. 6 1/2 సం॥

79. 27, 3ల అనుపాత మధ్యమం.

1. 81 2. 30 3. 24 4. 9

80. 1 సెం.మీ. = 2 కి.మీ. స్కేలుకు పటం గీయబడింది పటం యొక్క సూచిక నిష్పత్తి.

1. 1:2000 2. 1:20,000 3. 1:1,00,000 4. 1:2,00,000

81. $2^n = 64$ అయిన 2^{n-3} విలువ.

1. 2 2. 512 3. 67 4. 8

82. $\left(2x - \frac{1}{x}\right)^2$ ను విస్తరించగా.

1. $4x^2 - 2 + \frac{1}{x^2}$ 2. $4x^2 - 4 + \frac{1}{x^2}$ 3. $4x^2 + 2 + \frac{1}{x^2}$ 4. $4x^2 + 4x + \frac{1}{x^2}$

83. $5x^3, 5xy^2z$ ల గ.సా.భా.

1. $5x$ 2. $5x^2$ 3. $5xy^2$ 4. 5

84. $s = \frac{n}{2}(a+l)$ అను సూత్రము నుండి వ్రాయడానికి వీలైన సహాయక సూత్రముల సంఖ్య.

1. 1 2. 2 3. 3 4. 4

85. $\frac{2}{3}x - \frac{1}{2}x = 4$ అయిన x విలువ.

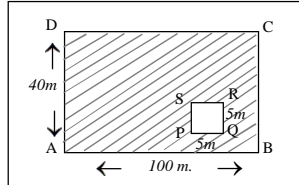
1. 6 2. 4 3. 24 4. 23

86. చతురస్ర భుజం 7 మీ. అయిన చతురస్ర వైశాల్యం.

1. 7 మీ. 2. 28మీ. 3. 49 మీ. 4. 49 చ.మీ.

87. క్రింది పటంలోని గీతల ప్రాంతం వైశాల్యాన్ని కనుగొనుము.

1. 4000 చ.మీ.
2. 25 చ.మీ.
3. 3975 చ.మీ.
4. 4025 చ.మీ.



88. చతురస్రాకార గది నేల భుజం 9 మీ. ఎత్తు 8 మీ. అయిన గది నాలుగు గోడల వైశాల్యం?

1. 648 చ.మీ. 2. 72 చ.మీ. 3. 288 చ.మీ. 4. 288 చ.సెం.మీ.

89. ఘనం అంచు పొడవు 1.5 మీ. అయిన ఘనపరిమాణం.

1. 1000 చ.మీ. 2. 900 చ.మీ. 3. 13.50 చ.మీ. 4. 3.375 ఘ.మీ.

90. తండ్రి - బిడ్డల సంబంధం.

1. ఏక - ఏక 2. బహు - బహు 3. ఏక - బహు 4. బహు - ఏక

91. ఒక త్రిభుజ భుజాలను లోపల తాకు వృత్తం.

1. పరివృత్తం 2. అంతర వృత్తం 3. బాహ్యవృత్తం 4. ఏదీకాదు

92. $\angle AOB = 40^\circ$ అయిన $5/8 \angle AOB$ విలువ.

1. 120° 2. 10° 3. 25° 4. 20°

93. కాంతి తీవ్రతకు అంతర్జాతీయంగా ఆమోదించిన ఆధునిక ప్రమాణం.

1. కాండెల్లా 2. ల్యూమెన్
3. ల్యూమెన్/స్టెరడియన్ 4. 1 మరియు 3

94. లోలక గడియారం ఉపయోగించిన మొదటి వ్యక్తి గెలిలియో. లోలక డోలనావర్తన కాలం లోలక పొడవులు ఒకదానిపైఒకటి ఆధారపడతాయి అని నిరూపిస్తూ చెప్పబడిన నియమాలు లోలక నియామలు . అయితే లోలకం యొక్క పొడవు 4% పెరిగితే ఆవర్తనాకాలంలో పెరుగుదల శాతం.

1. 3% 2. 2% 3. 4% 4. 1%

95. రెండు మంచుముక్కలను ఒకదానికొకటి గట్టిగా వత్తినట్లయితే అవిరెండు అతుక్కుంటాయి. కారణం.

1. పీడనం ఎక్కువఅయితే ద్రవీభవన స్థానం తగ్గడం
2. పీడనం ఎక్కువ అయితే ద్రవీభవన స్థానం పెరగడం
3. పీడనం ఎక్కువ అయితే ద్రవీభవన స్థానం మొదట తగ్గి తర్వాత పెరగడం
4. రెండు మంచు ముక్కలు ఒకే సంఘటనంతో తయారు కాబడ్డాయి కాబట్టి

96. ఒక వ్యోమగామి భూమిమీదకంటే చంద్రుడిమీద ఎక్కువ దూరం ఎగరగలడు కారణం.

1. చంద్రుడిపై అతను భారరహితంగా ఉంటాడు
2. చంద్రునిపై వాతావరణం లేదు
3. భూమి కంటే చంద్రునిపై గురుత్వాకర్షణ తక్కువ
4. భూమిపై ద్రవ్యరాశి కంటే చంద్రునిపై ద్రవ్యరాశి తక్కువ

97. $2\text{NaOH} + \text{Zn} \rightarrow 2\text{NaZnO}_2 + \text{H}_2$ ఏ రకం చర్య.

1. ఉష్ణమోచక 2. ఉష్ణగ్రాహక 3. ఉత్క్షేపక 4. 1 మరియు 2

98. క్రింది వానిలో సరియైనది కానిది.

- ఎ. H_2S మంచి ఆక్సీకరణ
బి. H_2SO_4 మంచి క్షయకరణి
సి. అల్ప ఉష్ణోగ్రతల వద్ద జరిపే చర్యలకు ద్రవ N_2 శీతలీకరణిగా ఉపయోగించదు
డి. HCl కంటే H_2SO_4 అధికంగా నీటిలో కరుగుతుంది.

1. ఎ మరియు డి 2. బి మరియు సి
3. ఎ మరియు సి 4. ఎ, బి, సి మరియు డి

99. క్రింది వానిలో సరియైనది .

- ఎ. అమ్యోనియాను మంచు తయారీలో శీతలీకరణిగా ఉపయోగిస్తారు.
బి. బాష్పరము శక్తివంతమైన ఆక్సీకరణి
సి. తెల్లపాస్టరన్ పెకుసైన లేత పసుపురంగుల పదార్థం
డి. ఎముకలలో 85% వరకు కాల్షియం పాస్ఫేట్ ఉంటుంది.

1. ఎ మరియు సి 2. బి మరియు డి 3. ఎ, సి, డి 4. ఎ

100. పాస్టరన్ దేనితో చర్మజలపి పాస్టీన్ ను ఏర్పరుచును.

1. కాల్షియం Ca 2. క్లోరిన్ Cl_2 3. NaOH 4. HNO_3

101. ఈ క్రింది వానిలో సరియైనది కానిది.

1. కిరణజన్య సంయోగక్రియలో O_2 విడుదలను నిరూపించిన ప్రయోగం - స్ట్రాడిల్లా ప్రయోగం.
2. కిరణజన్య సంయోగక్రియలో CO_2 అవసరమని నిరూపించిన ప్రయోగం - మోల్ట్ అర్థ పత్రప్రయోగం
3. అధికాంతి శోషణకు పత్రాలు వెనుకకు వంగి వున్న మొక్కలు - పత్తి, ఆముదం
4. కిరణజన్యసంయోగక్రియలో స్వాంగీకరణ శక్తి తయారయ్యే భాగం - నిష్కాంతిదశ

102. అధిక దిగుబడినిచ్చే వరివంగడాలో కల్లేవ్యాధి, వ్యాధిజనకం?

1. వరి అగ్గితెగులు, శిలీంధ్రం 2. వరి ఎండుతెగులు, శిలీంధ్రం
3. వరి ఎండుతెగులు, బాక్టీరియా 4. బాక్టీరియా, వరిబ్లైట్ తెగులు

103. ఒక విద్యార్థి తాను చదివే విషయం, చూచిన విషయం ప్రతిబంధం కంటితో ఏ విధంగా ఏర్పడుతుంది.

1. తలక్రిందులుగా పెద్దది 2. నిటారుగా చిన్నదిగా
3. తలక్రిందులుగా చిన్నదిగా 4. నిటారుగా పెద్దదిగా

104. పోలియో వ్యాధి సోకిన వ్యక్తిలో పనిచేయని నాడులు ఏ భాగం నుండి ఏర్పడతాయి?

1. మెదడు, వెన్నుపామునుండి ఏర్పడును.
2. మెదడు నుండి లేదా, వెన్నుపామునుండి ఏర్పడును
3. వెన్నుపామునుండి ఏర్పడును
4. మెదడు నుండి మాత్రమే ఏర్పడును

105. ఇడ్డీ, దోశాపిండి పులియునట్లు చేసే ప్రక్రియను వేడిచేస్తే సూక్ష్మజీవులు నశించిపోతాయి అల్పహాల్నిల్స్ సామర్థ్య పెరుగుతుందని తెలియ చేసిన వ్యక్తికి సంబంధం లేనిది?

1. క్రిమి సిద్ధాంతము 2. కుక్కకాటు వల్ల కల్లే రేజన్ వ్యాధికి బీకా
3. అధిక జీవదాల మొక్కలను కనుగొన్నాడు 4. ఫర్మెంటేషన్

106. ఒక విద్యార్థి ఒక మొక్కలో పరాగ రేణువులు అదే జాతికి చెందిన వేరొక మొక్కపైకి పంపి విత్తనాలు తయారు చేసి రైతులకు అందచేశాడు అయిన ఆ విద్యార్థి ప్రవేశపెట్టిన రైతులకు అందుబాటులో వుండే సస్య ప్రజనన పద్ధతి ఏది?

1. పురస్థాపన 2. వరణం 3. సంకరణం 4. జన్మ్య ఇంజనీరింగ్

107. ఒక విద్యార్థి నాలుకపై పూత, తీవ్రంగా జ్వరం, ఉదర భాగం పచ్చగా వుండుట అను లక్షణాలు గల వ్యాధితో బాధపడుతున్నాడు అయినా ఆ విద్యార్థికి సోకిన వ్యాధి ఏది?

1. మలేరియా 2. టైఫాయిడ్ 3. కలరా 4. చలిజ్వరం

108. ఈ క్రింది వానిలో మొక్కలలో, జంతువులలో జరిగే ప్రక్రియలు ఏవి.

- ఎ. విసర్జన బి. చలనం సి. పెరుగుదల డి. శ్వాసక్రియ
1. ఎ, బి, సి 2. సి, డి 3. ఎ, బి 4. ఎ, సి, డి

109. విమానాలు వాతావరణంలోని ఏ పాఠలో ప్రయాణంచేస్తాయి.

1. ట్రోపో ఆవరణం 2. స్ట్రాటో ఆవరణం
3. ఐనో ఆవరణం 4. ఎక్సో ఆవరణం

110. ఉత్తర అమెరికాలోని ఏ ప్రధాన భౌతిక స్వరూపములో అప్పలేషియన్ పర్వతాలు విస్తరించి ఉన్నాయి.

1. పశ్చిమకార్పలెరాన్ 2. తూర్పు మెట్టభూములు
3. విశాల మధ్యమైదానం 4. ఏదీకాదు

111. ఎడారులలో వర్షం కురిసే సమయంలోను, ఆ తరువాత కొంతసేపటి వరకూ కొన్ని తాత్కాలిక ప్రవాహాలు ఏర్పడతాయి అవి లోతైన లోయగుండా ప్రవహిస్తాయి. ఆలోయలను ఈవిధంగా పిలుస్తారు.

1. వాడీలు 2. ప్లాయలు 3. ఎక్సోటిక్ 4. బ్లెజర్డ్

112. ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని ఏ నగరం మధ్యగా 82 1/2° తూర్పు రేఖాంశం పోవుచున్నది.

1. విశాఖపట్నం 2. విజయవాడ 3. కాకినాడ 4. తిరుపతి

113. ఈ క్రింది వాటిలో సింధూనది ఉపనది కానిది.

1. సట్లెజ్ 2. బియాస్ 3. కోసి 4. జీలం

114. సింధూ నాగరికతలో మహాస్నానవాటిక బయటపడిన ప్రాంతం.

1. హరప్పా 2. మెహంజిడారో
3. కాలిభంగన్ 4. లోథాల్

115. నానాఘాట్ శాసనం ఏ శాత వాహన రాజు గొప్పతనాన్ని తెలుపుతుంది.

1. మొదటి శాతకర్ణి 2. గౌతమిపుత్రశాతకర్ణి
3. మొదటి పులుమాది 4. యజ్ఞశ్రీ శాతకర్ణి

116. హనుమకొండలో వెయ్యిస్థంబాలగుడిని నిర్మించినది.

1. రాష్ట్రకూటులు 2. విజయనగర రాజులు
3. బాదామి చాళుక్యులు 4. కాకతీయులు

117. ఢిల్లీలోని ఎర్రకోట నిర్మాత.

1. అక్బర్ 2. షాజహాన్ 3. ఔరంగజేబు 4. హుమాయూన్

118. బార్డోలి సత్యాగ్రహాన్ని నిర్వహించింది?

1. మహాత్మాగాంధీ 2. జవహర్ లాల్ నెహ్రూ
3. ఆచార్య ఎన్.జి.రంగా 4. సర్దార్ వల్లభాయ్ పటేల్

119. ఈ క్రింది వాటిలో కోర్టుద్వారా సాధించుకోదగినవి.

1. ప్రాథమిక హక్కులు 2. ప్రాథమిక విధులు
3. ఆదేశికసూత్రాలు 4. అవశిష్ట జాబితా

120. హైకోర్ట్ న్యాయమూర్తులను నియమించేది.

1. గవర్నర్ 2. రాష్ట్రపతి
3. ప్రధానమంత్రి 4. పార్లమెంట్

121. మున్సిపల్ కార్పొరేషన్ లో ఏర్పాటు చేయబడే స్థాయి సంఘాల పదవికాలం.

1. 5 సం॥ 2. 10 సం॥ 3. 2సం॥ 4. 8 సం॥

122. అర్ధశాస్త్రంలో నోబెల్ బహుమతి పొందిన భారతీయుడు.

1. దాదాభాయ్ నౌరోజీ 2. సర్.సి.వి.రామన్
3. ఆమర్త్సేన్ 4. రవీంద్రనాథ్ ఠాగూర్

123. ఎన్నవ పంచవర్ష ప్రణాళికకాలంలో పరిశ్రమలకు అధిక ప్రాధాన్యత ఇవ్వబడింది.

1. I 2. III 3. II 4. V

124. హరితవిప్లవంలో అధిక లబ్ధిపొందిన ఆహార పంట?

1. వరి 2. గోధుమ 3. మొక్కజొన్న 4. రాగులు

125. If we use wheat & oat, we know that

1. Wheat is an uncountable noun, Oat is a countable noun
2. Both are countable nouns
3. Both are uncountable nouns
4. Wheat is a countable noun and Oat is an uncountable noun

126. Identify the error of the sentence

Such goods are made for export (a) / and are (b) / seldom or error (c) / used in the country (d)

1. a 2. b 3. c 4. d

127. Identify the correct verb form for.....

I the book on the table yester day

1. lay 2. laid 3. lie 4. lain

128. The vizier was a man of great wealth
The underlined words in the above sentence indicates
1. noun phrase
 2. preposition phrase
 3. adverb phrase
 4. adjective phrase
129. They are man of like build and stature
Identify the parts of speech for underlined word.
1. noun
 2. preposition
 3. adverb
 4. adjective
130. Identify the suitable modal verb for
Henot enter my house again (command)
1. will
 2. shall
 3. may
 4. can
131. His friends prevailed him to wirhdraw his resignation
Choose the suitable preposition to fill in the blanks
1. on
 2. with
 3. to
 4. for
132. He holds out no promise of future prospects
Choose the suitable meaning for the above idiom
1. takes
 2. suggests
 3. gives
 4. gets
133. Iam about to marry her
Identify the suitable passive voice.
1. she is married to me
 2. She is about to married to be her
 3. She is about to be married to her
 4. both 2 & 3
134. Choose the suitable main clause for
If he had been careless,
1. he would suspended
 2. he would have been suspended
 3. he will be suspended
 4. all
135. Identify the suitable articles to the given sentence
There's lot of flu around at moment
1. a, x, the
 2. a, the, the
 3. x, the, a
 4. a, a, a
136. Match the following
- | | |
|---------------|-----------|
| a. a speak of | p. armour |
| b. a sheet of | q. celery |
| c. a stick of | r. metal |
| d. a suit of | s. dust |
1. a-p, b-q, c-r, d-s
 2. a-q, b-p, c-s, d-r
 3. a-r, b-s, c-p, d-q
 4. a-s, b-r, c-q, d-p
137. Choose the suitable tense (verb) form for
I hope it rain
1. don't
 2. doesn't
 3. did n't
 4. won't
138. Identify the suitable question tag for the following
There's some more chairs upstairs,?
1. is there
 2. isn't there
 3. are there
 4. aren't there
139. Choose the correct word to complete the sentence
The play really made us.....
1. laughed
 2. laughing
 3. laugh
 4. being laughed
140. 'How sweet the moonlight sleeps upon this bank!'
Change the sentence into an affirmative sentence
1. The moonlight very sweetly sleep upon this bank
 2. The moonlight very sweetly will sleep upon this bank
 3. The moonlight very sweetly has slept upon this bank
 4. The moonlight very sweetly is sleeping upon this bank
141. Mumbai si richer than most other cities in India
Choose the superlative for the above sentence.
1. Mumbai is the least rich cities in India
 2. Mumbai is one of the richest cities in India
 3. Mumbai is not one of the richest cities in India
 4. All
142. Look.....The old man is crossing the road.
Choose the correct punctuation mark
1. comma
 2. full stop
 3. exclamtion mark
 4. hyphen
143. Identify the question to get the answer.
Yes, we go there every year.
1. Did you go to Ooty ?
 2. Did you ever been to Ooty?
 3. Have been to Ooty ever?
 4. Have you ever been to Ooty?
144. Choose the reported speech for the given sentence.
He said, "I shall go as soon as it is possible"
1. He suggested that he should go as soon as it is possible
 2. He said that he would go as sooner as it was possible
 3. He said that he would go as soon as it was possible
 4. All
145. Identify the correctly spelt word.
1. accomodation
 2. accommodation
 3. accommodation
 4. accomodetion
146. Choose the suitable opposite : Humour
1. Dullness
 2. Drollery
 3. Jocularity
 4. Caprise
147. Choose the suitable one word substitution for "A great lover of books"
1. biography
 2. bibliophile
 3. animate
 4. amateur
148. If you are discussing the similarities and differences between two things may be a suitable mode of representation.
1. flow chart
 2. table
 3. ven diagram
 4. bar graph
- 149-152 Read the following passage carefully
Long ago, a king named Manumidhi Cholan had a bell installed outside his palace gates, to dispense justice. How astonished he was, when one day, a cow pulled the cord of the bell! He learnt the truth through the eye witnesses. His son rode a chariot over her calf killing it instantly. Manumidhi did not bat an eyelid

“The king ordered the chariot to be driven over his son!

As the entire kingdom bore witness to the sight of the young prince, who was about to be crushed by the chariot, the gods themselves descended to earth, stopped Manunidhi and saved his son. The king was happy, but he was distraught at the cow's loss. Legend goes that the cow, moved by the king's righteousness, licked her dead calf back to life.

149. Choose the most appropriate title for this passage

1. The kind king
2. Manunidhi cholan the great
3. A cow seeks Revenge
4. The Righteousness king

150. Who was the culprit in this passage ?

1. One of the courtiers
2. The cow's master
3. The king's son
4. Cholan

151. What did the king do to dispense justice?

1. He started courts of law
2. He was very just king
3. He installed a bell at his palace gates
4. He saw that his subjects did not have any disputes

152. How did the king know about the crime ?

1. Through the people who saw the criminal act
2. Through his ministers
3. Through the cow
4. Through the secret service staff

153. A radio lesson helps pupils to learn things as

1. an audio aid
2. a video aid
3. a multimedia aid
4. an audio - video aid

154. An approach has a

1. a method behind it
2. learning principle behind it
3. some language patterns behind it
4. a technique behind it

155. The word 'internationalization' has syllables

1. 5
2. 6
3. 7
4. 8

156. The activity of learners giving directions to each other's home as if they were going to visit each other is an example of

1. dramatization
2. simulation
3. role - play
4. situation drill

157. At schools, teachers conduct unit tests, terminal exams and annual exams to ensure

1. CCE
2. summative evaluation
3. diagnostic evaluation
4. formative evaluation

158. The size of a flash card should be

1. 20x14 cms
2. 25x14 cms
3. 20x15 cms
4. 18x20 cms

159. “Micro - teaching is a scale - down teaching encounter in class size and class time” is defined by

1. Dwait Hellen
2. Peter Allen
3. Edward Allen
4. Dwait Allen

160. విద్యార్థికి శబ్దరాశి అభివృద్ధి అగుటకు.

1. మౌన పఠనం
2. క్షుణ్ణ పఠనం
3. ప్రకాశ పఠనం
4. విస్తారపఠనం

161. భాషా బోధనలో పఠన లేఖనములలో ముందుగా జరిగేది.

1. పఠనం
2. మౌనపఠనం
3. లేఖనం
4. దృష్టలేఖనం

162. విద్యార్థి కల్పతరువు ఒక.

1. పౌరాణిక గ్రంథం
2. పరామర్శ గ్రంథం
3. విమర్శగ్రంథం
4. పాఠ్యగ్రంథం

163. ప, ఫ, బ, భ, మ అనే అక్షరాలు వీనికి చెందుతాయి.

1. మూర్ధన్యాలు
2. ఓష్ఠ్యాలు
3. దంతోష్ఠము
4. తాలవ్యాలు

164. వ్యాకరణ బోధనకు తేటయించిన పీరియడ్లు

1. 40
2. 30
3. 10
4. 5

165. గద్యవాఙ్మయాలికి ఆద్యుడు.

1. దండి
2. కృష్ణమాచార్యులు
3. సింగరాయాచార్యులు
4. ఎవరూకాదు

166. భాషణ దోషాలను నివారించేయటకు ఉపకరించేది?

1. పాఠ్యపుస్తకం
2. రేడియో
3. దూరదర్శన్
4. భాషాప్రయోగశాల

167. ఒక ఉపాధ్యాయుడు భాగాహార భావనను పరిచయం చేసిన అనంతరం విద్యార్థి భాగాహార సమస్యను సాధించి తను సాధించిన భాగాహార సమస్యకు వచ్చిన సమాధానాన్ని గుణకార ప్రక్రియ ను ఉపయోగించుకొని ఫలితాన్ని సరిచూసుకొన్నాడు అయితే విద్యార్థి సాధించిన లక్ష్యం.

1. అవగాహన - ఫలితాన్ని సరిచూడటం
2. వినియోగం - ఫలితాన్ని సరిచూడడం
3. వినియోగం - సంబంధాలను గుర్తించడం
4. అవగాహన - సంబంధాలను స్థాపించడం

168. A అను విద్యార్థి సూర్యగ్రహణం ఏర్పడుతున్న విధానం గూర్చి వాఖ్యానించాడు.

B అను విద్యార్థి బడ్జెట్ వివరాలను తెలుపు పటాన్ని గూర్చి వాఖ్యానించాడు. పై సందర్భంలో A, B విద్యార్థులు సాధించిన లక్ష్యాలు వరుసగా?

1. అవగాహన, అవగాహన
2. అవగాహన, వినియోగం
3. వినియోగం, అవగాహన
4. పరిశీలన, అవగాహన

169. సంగ్రహణాత్మక మందింపు నందు ప్రశ్నాపత్ర తయారీకి దోహదపడు విద్యాప్రమాణాలు గణితశాస్త్రం, విజ్ఞానశాస్త్రం నందు వరుసగా ముఖ్యమైనవిగా భావించబడిన, అత్యధిక భారత్వాన్ని ఇవ్వబడినవిగా గుర్తించబడినవి.

1. భావనల అవగాహన, విషయావగాహన
2. సమస్యసాధన, విషయావగాహన
3. భావనల అవగాహన, సమాచార, పటనైపుణ్యాలు
4. గణిత భాష వ్యక్తికరణం, సమాచార, పటనైపుణ్యాలు

170. 1వ తరగతిలో విద్యార్థులకు సంఖ్యామానాన్ని బోధిస్తున్న సందర్భంలో A అను ఉపాధ్యాయుడు అంతెలను పోల్చుటకు ఒక బోధనోపకరణంను ఉపయోగించాడు, 2వ తరగతిలో మరొక ఉపాధ్యాయుడు ఆరోహణ, అవరోహణ క్రమాన్ని వివరించాల్సి వచ్చినపుడు ఒక బోధనోపకరణం ఉపయోగించడు. A, B ఉపాధ్యాయులు గణితశాస్త్రబోధనాపేటిక నుండి ఏ బోధనోపకరణాలు ఎంపిక చేసుకోవాలి? సూచించండి.

1. ఘనాకారకడ్డీలు, ఘనాకార కడ్డీలు
2. పూసలచట్రం, ఘనాకార కడ్డీలు
3. క్యూసినేయర్ పట్టీలు, ఘనాకార కడ్డీలు
4. డామినోలు, ఘనాకార కడ్డీలు

171. ప్రగతి Em స్కూల్ నందు ఒక అర్థ విద్యాసంవత్సరానికి గణిత ప్రదర్శనల ఏర్పాటు చేశారు. అదే పాఠశాల నందు రెండవ అర్థ విద్యాసంవత్సరానికి విద్యావిహారయాత్ర ఏర్పాటుచేశారు. పై సందర్భాల్లో ప్రగతి విద్యాసంస్థలు నిర్వహించిన ప్రకల్పన రకాలు వరుసగా?

1. ప్రజ్ఞ, ఆనందదాయక
2. ఆనందదాయక, ఆనందదాయక
3. ప్రజ్ఞ, ప్రజ్ఞ
4. నిర్మాణాత్మక, ఆనందదాయక

172. విద్యాప్రణాళిక నిర్మాణంలో విద్యార్థి అవసరాలకు, ఆసక్తులకు, అభిరుచులకు పెద్ద పీట వేస్తూనే పాఠశాల జీవనాంతరం నిజజీవితంలో బ్రతకడానికి కావలసిన ఆత్మవిశ్వాసాన్ని ఇచ్చేలా కలికులమ్ నిర్మించాలనే కలికుల నిర్మాణ సూత్రాలు వరుసగా.

1. శిశుకేంద్రీకృత, క్రమశిక్షణాసూత్రం
2. శిశుకేంద్రీకృత, జీవితోపయోగ
3. శిశు కేంద్రీకృత, ఆత్మవిశ్వాససూత్రం
4. శిశుకేంద్రీకృత, కలిసంతాసూత్రం

173. వస్తువుల స్థిరత్వం ఆధారపడు అంశాలు పార్శ్వబోధనానంతరం విద్యార్థి వస్తువుల ఆధారవైశాల్యం పెరిగితే స్థిరత్వం పెరగవచ్చని ప్రాగృక్తికరణ చేశాడు. అయితే అతడు ఉపయోగించిన ప్రక్రియా నైపుణ్యం.

1. సమకాలీన
2. స్థిరీకృత
3. వైవిధ్య
4. మౌళిక

174. ఒక విద్యార్థి జిల్లా, రాష్ట్ర, జాతీయ, అంతర్జాతీయ వైజ్ఞానిక ప్రదర్శనల్లో పాల్గొని అగ్నింటియందు ప్రథమ బహుమతి సాధించిన అతడు వైజ్ఞానిక ప్రదర్శనల్లో పాల్గొన్న రోజుల సంఖ్య విడివిడిగా

1. 3, 5, 7, 7
2. 3, 4, 7, 7
3. 3, 6, 7, 8
4. 3, 3, 6, 6

175. వరినరాల విజ్ఞానం నందు అగ్నివర్షతం బ్రద్దలయ్యే విధానాన్ని ప్రయోగపూర్వకంగా విద్యార్థులకు వివరించు సందర్భంలో ప్రాథమిక విజ్ఞాన శాస్త్ర బోధనా పేటికనందు ఈ బోధనోపకరణం ఉపయోగిస్తారు.

1. ప్లాస్టర్ ఆఫ్ ప్యారిస్, SO_2 మైలుతుత్తం
2. చెక్కముక్కలు, సిగరేట్ టేపర్, SO_2
3. బంకమట్టి, మైలుతుత్తం
4. పాలిథిన్ కవర్

176. ఆత్మాశ్రయతను ప్రభావితం చేయు అంశాలుగా ఎల్ట్ పేర్కొన్న అంశానికి సంబంధించి సరైనది కానిది.

1. హోలోప్రభావం
2. పరీక్షపై విద్యార్థి వైఖరి
3. పరీక్ష కుని గ్లాని
4. సమాధానం నిడివి

177. ఒక ఉపాధ్యాయుడు భూగోళశాస్త్రంలోని నేలలు - రకాలు పాఠ్యాంశాన్ని గూర్చి వివరించే సందర్భంలో సహసంబంధాన్ని ఏర్పరచుకొని బోధించవచ్చు. ఈ సందర్భంలో సహసంబంధాన్ని ఏర్పరచగల మరొక విషయం (సబ్జెక్ట్)

1. విజ్ఞానశాస్త్రం
2. అర్థశాస్త్రం
3. ప్రకృతిశాస్త్రం
4. అంతర్జాతీయ సంబంధం

178. పరీక్షపత్రాన్ని తయారుచేస్తున్న ఇద్దరు ఉపాధ్యాయుల్లో x - అను ఉపాధ్యాయుడు ఆత్మాశ్రయత తక్కువ, విశ్వసనీయత ఎక్కువ గల ప్రశ్నలను, y - అను ఉపాధ్యాయుడు ఆత్మాశ్రయత ఎక్కువ, విశ్వసనీయత తక్కువగల ప్రశ్నలను ఇవ్వాలనుకొన్నారు. y, x - అను ఉపాధ్యాయులు ఎంపిక చేసుకొనే వీలుగల ఉత్తమ ప్రశ్నరకాలు వరుసగా?

1. విషయ నిష్ఠ, వ్యాసరూప
2. వ్యాసరూప, విషయనిష్ఠ
3. విషయనిష్ఠత, లఘు
4. వ్యాసరూప, సంక్షిప్త

179. ప్రగతి E.M స్కూల్ నందు 5వ తరగతి విద్యార్థులకు ఒక ఉపాధ్యాయుడు పరీక్షను నిర్వహించాడు. అతడు విద్యార్థుల పలితాలను SAT లికార్డు నందు నమోదు చేయాలనుకొన్నాడు. పలితాలను గ్రేడులుగా చూపాలనుకొన్నాడు అతడు ఉపయోగించు గ్రాఫ్ లు వరుసగా.

1. కమ్మిగ్రాఫ్, వృత్త గ్రాఫ్
2. రేఖాగ్రాఫ్, సచిత్రగ్రాఫ్
3. వృత్తగ్రాఫ్, రేఖాగ్రాఫ్
4. రేఖాగ్రాఫ్, వృత్తగ్రాఫ్

180. Liber, Lactare, Mousein, Mappa అనుపదాలు వరుసగా ఏ భాషా పదాలు?

1. లాటిన్, లాటిన్, గ్రీకు, లాటిన్
2. గ్రీకు, లాటిన్, లాటిన్, గ్రీకు
3. లాటిన్, లాటిన్, లాటిన్, గ్రీకు
4. గ్రీకు, లాటిన్, గ్రీకు, గ్రీకు

All the Best

SGT ANSWER SHEET
SHORT TIME TEST. (26.04.2015)

Q.No	Ans	Q.No	Ans	Q.No	Ans	Q.No	Ans
1	2	46	4	91	2	136	4
2	1	47	1	92	3	137	2
3	4	48	3	93	4	138	4
4	1	49	3	94	2	139	3
5	3	50	2	95	1	140	1
6	2	51	2	96	3	141	2
7	4	52	3	97	2	142	3
8	2	53	4	98	4	143	4
9	3	54	2	99	4	144	3
10	3	55	2	100	3	145	2
11	4	56	4	101	4	146	1
12	1	57	2	102	3	147	2
13	2	58	3	103	3	148	2
14	2	59	4	104	4	149	4
15	2	60	2	105	3	150	3
16	1	61	3	106	3	151	3
17	3	62	3	107	2	152	1
18	4	63	2	108	2	153	1
19	1	64	1	109	2	154	2
20	3	65	3	110	2	155	4
21	1	66	1	111	1	156	3
22	2	67	2	112	3	157	2
23	2	68	1	113	3	158	1
24	3	69	3	114	2	159	4
25	1	70	3	115	1	160	4
26	2	71	2	116	4	161	1
27	1	72	2	117	2	162	2
28	4	73	1	118	4	163	2
29	1	74	1	119	1	164	3
30	2	75	1	120	2	165	2
31	3	76	4	121	3	166	4
32	2	77	2	122	3	167	1
33	1	78	2	123	3	168	3
34	3	79	4	124	2	169	2
35	4	80	4	125	1	170	3
36	3	81	4	126	3	171	2
37	2	82	2	127	2	172	1
38	2	83	1	128	4	173	4
39	2	84	3	129	4	174	2
40	4	85	3	130	2	175	4
41	4	86	4	131	1	176	2
42	3	87	3	132	3	177	1
43	2	88	3	133	3	178	2
44	1	89	4	134	2	179	4
45	3	90	3	135	1	180	1