

Name

No.:

R:

M:

PRAGATHI EDUCATIONAL INSTITUTIONS

DIV TEST - 3

(21.04.2015)

(SGT)

AVANIGADDA

08671-272474

- జాతీయ నుసీపురుగు నివారణ దినోత్సవమును ఎప్పుడు జరపుకుంటారు.
  1. జనవరి -19
  2. ఫిబ్రవరి - 10
  3. మార్చి -7
  4. ఏప్రిల్ -19
- 2015 సం॥ ఆస్ట్రేలియన్ ఓపెన్ మహిళల సింగిల్స్ రన్నర్ ఎవరు?
  1. షరపొవా
  2. బొచార్ట్
  3. సెలీనా విలియమ్స్
  4. వోజ్జియాకి
- భారతదేశపు 'ఖనిజనెలవంక' అని ఏ పీఠభూమిని పిలుస్తారు.
  1. బోరాలి
  2. చోటనాగపూర్
  3. మేవార్
  4. గిర్నార్
- అంతరిక్షంలోకి మానవులను పంపే ప్రయత్నంలో భాగంగా భారత్ ఇటీవల 2014 డిసెంబర్ 18న ఏ రాకెట్‌ను ప్రయోగించింది?
  1. జి.ఎస్.ఎల్.వి. - మార్క్ 3
  2. జి.ఎస్.ఎల్.వి - మార్క్ 2
  3. జి.ఎస్.ఎల్.వి. - సి 27
  4. జి.ఎస్.ఎల్.వి. - సి 26
- సంసద్ ఆదర్శ గ్రామ్ యోజన పథకం క్రింద ప్రతి పార్లమెంట్ సభ్యుడు మూడు గ్రామాలను దత్తత తీసుకోవాలి. అయితే ఈ క్రింది వానిలో నరేంద్రమోడి తీసుకున్న గ్రామం ఏది.
  1. బకాన
  2. పశ్చిమ బెకెలి
  3. జయపూర్
  4. ఊర్వా-1
- బొలివర్ ఏ దేశపు కరెన్సీ?
  1. అంగోలా
  2. ఘనా
  3. వెనుజులా
  4. హోండురస్
- హత్యగావించబడిన ఏకైక బ్రిటీష్ గవర్నర్ జనరల్ ఎవరు.
  1. లార్డ్ రిప్పన్
  2. లార్డ్ మోయో
  3. లార్డ్ కానింగ్
  4. రెండవ హార్డింజ్
- ప్రస్తుత జాతీయ మహిళా కమిషన్ ఛైర్మన్ ఎవరు.
  1. గోపాలదాస్
  2. మమతాశర్మ
  3. అరుంధతి భట్టాచార్య
  4. లలిత కుమార్ మంగళం
- కిలోసీన్, గ్లాసెట్స్ వ్యాధులు ఏ విటమిన్ లోపం వల్ల వస్తాయి.
  1. B<sub>1</sub>
  2. B<sub>12</sub>
  3. B<sub>2</sub>
  4. C
- ఆంధ్రప్రదేశ్ లో ఎస్.టి.వధువులకు 50,000 రూ. ఉచితంగా అందించు పథకం ఏది.
  1. కళ్యాణలక్ష్మి
  2. గిరిపుత్ర కళ్యాణ
  3. ఆరోగ్యలక్ష్మి
  4. కళ్యాణ సంద్య
- "Animal intelligence and experimental studies" గ్రంథకర్త.
  1. థారన్ డేక్
  2. స్కిన్సర్
  3. పావ్ లోవ్
  4. కొస్టార్
- "Growth of Mind" గ్రంథకర్త.
  1. కొస్టార్
  2. వైగోట్స్కీ
  3. వల్లిమర్
  4. కోస్మా
- తెల్ల ఎలుక పట్ల భయమును ఏర్పరచుకున్న ఆల్బర్ట్ తెల్ల ఎలుక గల గదిలోనికి వెళ్లటానికి భయపడటము నిబంధిత అభ్యసనం ప్రకారము.
  1. సహజబీజన
  2. నిబంధిత ఉదీపన
  3. నిర్బంధిత ప్రతిస్పందన
  4. నిబంధిత ప్రతిస్పందన
- ప్రతిరోజు నల్లబల్లవై తేదీని వ్రాయు విద్యార్థి 05-01-2015కు బదులుగా 05-01-2014 అని వ్రాయుటము పావ్ లోవ్ ఈ నియమాన్ని సూచిస్తుంది.
  1. ఉన్నత క్రమ నిబంధనం
  2. విరమణ
  3. విచక్షణ
  4. ఆయత్త సిద్ధస్యాస్థం
- దోసి పట్ల అభిమానాన్ని ఏర్పరచుకున్న విద్యార్థి అతను ప్రాతినిధ్యము వహించే చెన్నై సూపర్ కింగ్స్ క్రికెట్ జట్టు పట్ల అభిమానాన్ని ఏర్పరచుకోవటము పావ్ లోవ్ ఈ విషయాన్ని సూచిస్తుంది.
  1. సామగ్రికరణ
  2. విచక్షణ
  3. ఉన్నత క్రమ నిబంధనము
  4. పునర్వలనము
- బడితోటలోని మొక్కలకు ప్రతిరోజు నీళ్లు పట్టుటలాడు ఒక రోజు మొక్కల వద్దకు పామురావటాన్ని గమనించి అప్పటినుండి మొక్కలకు నీళ్లు పట్టుటానికి భయమును ఏర్పరచుకున్నాడు. నిబంధిత అభ్యసనం ప్రకారం సంస్కర్త వీటి మధ్యజరుగును.
  1. మొక్కలు - పాము
  2. మొక్కలు - నీళ్లు పట్టుటము
  3. పాము -భయం
  4. మొక్కలు - భయం
- జాతీయ గీతాన్ని వినగానే లేచి నిలబటము అనునది ఈ భావనను సూచించు అభ్యసన సిద్ధాంతానికి చెందినది.
  1. నిర్దమాలు
  2. ఉద్దమాలు
  3. సందానాలు
  4. ప్రత్యక్షాలు
- హార్ట్స్ పార్లమెంటులోని సోషలలోని మొదటి సోఫానం థారన్ డేక్ ఈ నియమాన్ని సూచిస్తుంది.
  1. సంసిద్ధతానియమం
  2. అభ్యాసనియమం
  3. ఫలితనియమం
  4. నమూనా నియమం
- ఒక ఉపాధ్యాయుడు క్లిష్టమైన భావనలను, కొన్ని సంతోషకరమైన ఉద్దీపనలను ప్రవేశపెట్టి బోధించుటకు ప్రయత్నించినాడు. కొన్ని ప్రయత్నాలు అనంతరము విద్యార్థులు సజ్జ్వను ఇష్టపడినారు. ఇందులోని అభ్యసన సిద్ధాంతము.
  1. యత్నోష సిద్ధాంతము
  2. శాస్త్రీయ నిబంధనము
  3. కార్యసాధక నిబంధనము
  4. అంతరదృష్టి
- "విజయానికి మించిన సంకల్పి మరేది లేదు" అనునది థారన్ డేక్ ఈ నియమమును సూచించును.
  1. అభ్యాస నియమము
  2. ఫలిత నియమం
  3. సారూప్యతా నియమం
  4. సంసిద్ధతా నియమం
- అభ్యాస నియమాన్ని సమర్థించినవారు.
  1. గెనెట్ వాదులు
  2. నిర్మాణాత్మక వాదులు
  3. ప్రవర్తనావాదులు
  4. మానవతా వాదులు
- ఒక ఉపాధ్యాయుడు పార్లమెంటులోని మరొక కొన్ని పండ్ల చిత్రాలను పట్టుకొని విద్యార్థులతో చర్చా కార్యక్రమాన్ని కొనసాగిస్తున్నాడు. విద్యార్థులు ఆయా విషయాలను పూర్వజ్ఞానంతో సంధానం చేసుకొని విశ్లేషణచేసే అనుభావనను నేర్చుకున్నారు. ఇది ఏ విధమైన ఉపగమం?
  1. పునర్వలన సిద్ధాంతం
  2. జ్ఞాన నిర్మాణం
  3. కార్యసాధక నిబంధనం
  4. జ్ఞాన నిర్మాణం

- శాస్త్రీయ నిబంధనం
- పునర్వలన సిద్ధాంతం
- కార్యసాధక నిబంధనం
- జ్ఞాన నిర్మాణం
- వ్యాప్త షోలలోని మోడల్స్ ని పరిశీలించిన విద్యార్థులు వారిని అనుకరించ ప్రయత్నం చేస్తారు. ఇది ఏ విధమైన అనుకరణ?
  1. ప్రాథమిక అనుకరణ
  2. గౌణ అనుకరణ
  3. సాంఘికీకరణ అభ్యసనం
  4. సామాన్యీకరణం
- వైగోట్స్కీ ప్రకారం పిల్లలు తమలో తామే మాట్లాడుకోవడానికి కారణం.
  1. పెద్దలంటే భయం
  2. స్వీయ మార్గదర్శకతకు
  3. అత్యవశ్యాసం పొందుటకు
  4. ఇతరులతో మాట్లాడుటకు ముందు ప్రాక్టీస్ చేయుటకు
- గోసెంట్టలో రెండు కార్డు పెట్టి నిర్దేశిత గమ్యం వైపునడవమని చెప్పినప్పుడు, నడకరాదు కాబట్టి ఎలా వెళ్ళాలి. వేళ్లవచ్చునని హితవుగా స్పృశిస్తే అది.
  1. అంతరదృష్టి అభ్యసనం
  2. కార్యసాధక నిబంధనం
  3. శాస్త్రీయ నిబంధనం
  4. యత్నోష సిద్ధాంతము
- గెనెట్ అభ్యసనం దీని ద్వారా జరుగును.
  1. అంతరదృష్టి
  2. అనుకరణ
  3. ప్రత్యక్ష అనుకరణ
  4. ఆశించటము
- నిర్మాణాత్మక ఉపగమానికి సంబంధించి క్రింది వానిలో సరి అయినది.
  1. తమ అనుభవాల ఆధారంగా అభ్యాసకుడు స్వీయజ్ఞానాన్ని నిర్మించుకుంటాడు.
  2. ఉపాధ్యాయుడు జ్ఞానాన్ని నిర్మించి అభ్యాసనకునికి క్రమమైన లిటిలో అందిస్తాడు
  3. పెద్దలు ఇష్టపడేసమాజానికి ఉపయోగపడే జ్ఞానాన్ని అభ్యాసకుడు నిర్మిస్తాడు.
  4. క్రమబద్ధమైన తరగతిబోధన ప్రాతిపదికగా అభ్యాసకుడు స్వీయజ్ఞానాన్ని నిర్మిస్తాడు.
- క్రింది వానిలో శిక్షణ పొందగల బుద్ధిమాంద్యత
  1. స్వల్ప
  2. తీవ్ర
  3. మిత
  4. అత్యధిక
- విద్యార్థుల చర్చను నిరుత్సాహపరచి స్తబ్ధునిగా తయారుచేసే నాయకత్వము.
  1. నిర్దేశిత నాయకత్వం
  2. సహభాగి నాయకత్వం
  3. అనుజ్ఞానాయకత్వం
  4. ఊక్తరహిత నాయకత్వం
- ఒక ఉపాధ్యాయుడు బోధనపై ఏకాగ్రత చూపటం లేదు అతనికి ఈ రకమైన మార్గదర్శకత్వం అవసరం.
  1. విద్యాసంబంధమైన
  2. ఔద్వేగిక
  3. వ్యక్తిగత
  4. మిత్రము
- విద్యార్థులలో నిర్లక్ష్యాభావాన్ని పెంచే నాయకత్వం.
  1. నియంతృత్వ
  2. అనుజ్ఞ
  3. సహభాగి
  4. నిర్దేశిక
- నిర్దేశక కౌన్సిలింగ్ లో
  1. సహాయాలి ప్రాబల్యం చూపుతాడు
  2. సహాయాలి క్రియా శీలక పాత్రవహిస్తాడు.
  3. కౌన్సిలింగ్ క్రియాశీలక పాత్ర వహిస్తాడు
  4. సహాయాలి స్వేచ్ఛగా తన సమస్యలు చర్చించుచును
- మానవసేవే మాధవసేవ అని తన ప్రవర్తన ద్వారా నిరూపించిన మదర్ థెరిసా ఈ రకమైన నాయకత్వ లక్షణాలు కలిగినవారు.
  1. అధిపతులు
  2. నియంతలు
  3. మార్గదర్శకులు
  4. నిపుణులు
- క్రింది వానిలో మార్గదర్శకత్వము యొక్క ఉద్దేశము కానిది.
  1. సూచనలిప్యటము
  2. ఆదేశలిప్యటము
  3. అనుభవాన్ని పంచటము
  4. సమాచారాన్ని అందించటము
- సమీకృతి విద్య అనునది ఏ పాఠశాల వ్యవస్థను సూచిస్తుంది.
  1. వైకల్యం కలిగిన పిల్లలను కలిగి ఉండనది
  2. బాలికల విద్య ప్రాధాన్యతను నొక్కి చెప్పనది
  3. శారీరక, మానసిక, సామాజిక, భాష మొ॥ సామర్థ్యాలతో సంబంధం లేకుండా అందరికీ ప్రవేశం కల్పించేది.
  4. ప్రత్యేక అవసరాలు కలిగిన పిల్లలకు ప్రత్యేక పాఠశాలలు ఏర్పాటు చేసి విద్యను అందిస్తుంది.
- శిశుకేంద్రిత విద్య ప్రధాన అవసరము.
  1. వైయక్తిక బేధాలు
  2. పిల్లలు హక్కులు
  3. ఆర్.టి.ఇ - 2009
  4. అన్ని సందర్భాలలో అందరు పిల్లలు సమానం
- నిర్బంధమైన అభ్యసన వైకల్యాలలో చేరునది.
  1. గ్రహణ సంబంధమైన ప్రతిబంధకాలు, కనిష్ట మస్తిష్క నిష్క్రియాత్మకం, మెదడుకు గాయం
  2. గ్రహణ సంబంధమైన ప్రతిబంధకాలు, కనిష్టమస్తిష్క నిష్క్రియాత్మక
  3. కనిష్ట మస్తిష్క నిష్క్రియాత్మకం, మెదడుకు గాయం
  4. గ్రహణ సంబంధమైన ప్రతిబంధకాలు, మెదడుకు గాయం
- క్రింది వానిలో ఒకటి అభ్యసన వైకల్యానికి కారణం.
  1. ప్రజ్ఞాలబ్ధి 10 కంటే తక్కువగా ఉండటము
  2. బోధనసరిగా లేకుండటము
  3. సమస్యను సాధించుటలో తప్పలను చేయుట
  4. ప్రత్యక్షాత్మక ప్రక్రియ లోపం
- అభ్యసన వైకల్యత వ్యక్తి ఇలా ఉండవచ్చును.
  1. పరిసరాత్మక అనుకూలతని కలిగి ఉండటం
  2. తులనాత్మక వైకల్యం కలిగి ఉంటాడు
  3. మానసిక వైకల్యం కలిగి ఉంటాడు
  4. భాషాపరమైన ఇబ్బందులు కలిగి ఉంటాడు

40. డిస్పేసియా అనునది.  
1. పఠన వైకల్యం 2. లేఖన వైకల్యం 3. భాషణ వైకల్యం 4. అంకగణిత వైకల్యం
41. 'ఏ స్థితి ఆఫ్ తెలుగు సిమాంటిక్స్' పై డాక్టరేట్ వ్రాసినవారు.  
1. ఆచార్య జి.ఎన్.రెడ్డి 2. ఆత్మేయ 3. ఆరుద్ర 4. మైఖేల్ బ్రెయిల్
42. మక్కా ఖాన్ జనవ్యవహారంలో మొక్కాఖాన్ గా మారడం  
1. అలంకారిక ప్రయోగం 2. సభ్యుక్తి 3. లోకనిరుక్తి 4. ఏదీకాదు
43. అర్థవ్యాకోచము చెందిన పదాలేవి?  
1. చీర, వస్త్రాదు 2. చెంబు, నూని 3. కంపు, సాని 4. వాయువు, ఇంధనం
44. వైతాళికులు దేనికి ఉదాహరణ.  
1. అరాపకర్త 2. అరోత్యర్షి 3. అర్థవ్యాకోచం 4. అర్థసంకోచం
45. ఒకనాడు నిందార్థంలో వాడబడి నేడు గౌరవార్థం పొందటం.  
1. అరోత్యర్షి 2. అర్థసంకోచం 3. అర్థవ్యాకోచం 4. అరాపకర్ష
46. క్రిందివాటిలో ఆలంకారిక ప్రయోగానికి ఉదాహరణ.  
1. పబ్బనిజం 2. ఆమెరంభ 3. వాడు వెధవ 4. పైవన్నీ
47. తాను రసజీవి నని చాసో అన్నాడు. ఇది.  
1. ప్రత్యక్షం 2. పరోక్షం 3. కర్తవీ 4. కర్తవీ
48. కర్తవీ వాక్యాలు ఈ భాషా ప్రభావం చేత చేరాయి.  
1. తమిళం 2. కన్నడ 3. ఇంగ్లీషు 4. సంస్కృతం
49. తెలుగువాక్యంలో పద బంధాలు ఈ విధంగా ఉండును.  
1. కర్త+కర్త+క్రియ 2. కర్త+కర్త+క్రియ  
3. క్రియ+కర్త+కర్త 4. కర్త+క్రియ+కర్త
50. నిప్పచే తడుపుచున్నాడు. ఈ వాక్యంలో లోపించినది.  
1. ఆసక్తి 2. యోగ్యత 3. ఆకాంక్ష 4. పైవన్నీ
51. నేడు మనం వార్తాపత్రికలలో వినియోగిస్తున్న ప్రమాణిక మాండలికం ఏ జిల్లాకు చెందినది?  
1. తూర్పుగోదావరి 2. కృష్ణా 3. వరంగల్ 4. గుంటూరు
52. సన్నయ కాలం నాటి శాసన భాషలోని సంయుక్త అక్షరం స్థానంలో నేడు ఏమి వాడుతున్నాము.  
1. పూర్ణబిందువు 2. అర్థబిందువు 3. ద్రుతము 4. ఏదీకాదు
53. సన్నయ కాలం కంటే ముందు వలపల గీలకను ఎక్కడ వాడేవారు.  
1. వర్ణం ముందు 2. వర్ణం తరువాత 3. 1 & 2 4. ఏదీకాదు
54. బ్రాహ్మీ లిపిలో లేని దీర్ఘం తరువాత ఎవరి కాలంలో వచ్చింది.  
1. సీతారామాచార్యులు 2. శ్రీనాథుడు 3. చిన్నయసూరి 4. ఎవరూకాదు
55. భిక్షురాజు కృష్ణమూర్తిగారు తెలుగునాడును ఎన్ని ప్రాంతీయ మండలాలగా విభజించారు?  
1. 4 2. 2 3. 3 4. 1
56. 'గోంగూర' ను ఉత్తర మండలంలో ఈ క్రింది విధంగా పిలుస్తారు.  
1. గోగాకు 2. గోగుకాడ 3. పుంటికూర 4. గోంగూర
57. 'గునపం'ను దక్షిణ మండలంలో ఇలా వ్యవహరిస్తారు.  
1. గునపం 2. గడ్డపలుగు 3. గడ్డపార 4. ఏదీకాదు
58. ఈ క్రింది వానిలో ఏ జిల్లా దక్షిణ మండలానికి చెందుతుంది.  
1. శ్రీకాకుళం 2. తూర్పుగోదావరి 3. కడప 4. ఖమ్మం
59. ప్రామాణిక భాషలో అంతర్గతముగా ఉండునది.  
1. మాండలికము 2. గ్రాంథికము 3. పై రెండూ 4. ఏదీకాదు
60. మాక్స్ ముల్లర్ ప్రకారం మాండలికం.  
1. భాష యొక్క అసహజస్థితి 2. భాషకు అధోగతి  
3. భాష యొక్క సహజస్థితి 4. ఏదీకాదు
61. శివుల ఉచ్చారణలో ఇవి కనిపిస్తాయి.  
1. పదాల వకారం 2. ఒత్తులు 3. అద్భుత్యచకారం 4. పైవన్నీ
62. క్రింది వానిలో గ్రాంథిక భాషావాది కాని వారు?  
1. జయంతి రామయ్య పంతులు 2. వావిళిలను సుబ్బారావు  
3. వేదం వెంకటరాయశాస్త్రి 4. తాపీధర్మారావు
63. 'తెలుగు' పత్రిక ఇక్కడి నుండి వెలువడింది.  
1. పర్లాకిమిడి 2. మచిలీపట్నం 3. శ్రీకాకుళం 4. విజయవాడ
64. విభిలక వైద్యుడు వీరి రచన.  
1. తాపీ ధర్మారావు 2. పి.టి.శ్రీనివాసన్  
3. వేదం వెంకటాచలమయ్య 4. కందుకూరి
65. శ-స భేదం ఇంచుమించు సకారంగా ఇక్కడ వ్యవహరిస్తారు.  
1. రాయలసీమ 2. దక్షిణ మండలం 3. పూర్వమండలం 4. మధ్యమండలం
66. 'తాను' అనే మాండలిక ప్రయోగం వీరి భారతంలో కనిపిస్తుంది.  
1. సన్నయ 2. తిక్కన 3. ఎఱ్ఱన 4. శ్రీనాథుడు
67. పూర్వ మండలంలో పశువుల్ని ఇలా పిలుస్తారు.  
1. గోవులు 2. ఆవులు 3. సాములు 4. ఎనుములు
68. మాండలిక భాషను ఆంగ్లంలో ఇలా అంటారు.  
1. డైలెక్ట్ 2. డైలెక్టాలజీ 3. డైలెక్ట్ 4. ఏదీకాదు
69. ఒక సమాంతర చతుర్భుజం PQRS.  $\angle P=60^\circ$  అయిన  $\angle Q, \angle R, \angle S$  లు వరుసగా .  
1.  $60^\circ, 120^\circ, 120^\circ$  2.  $120^\circ, 60^\circ, 120^\circ$   
3.  $120^\circ, 120^\circ, 60^\circ$  4.  $60^\circ, 120^\circ, 180^\circ$
70. త్రిభుజంలోని మూడు శీర్షాలను తాకుచూ (గుండా) పోవు వృత్తం.  
1. అంతరవృత్తం 2. పరివృత్తం 3. బాహ్యవృత్తం 4. గురుత్వ కేంద్రం
71. ఒక దీర్ఘ చతురస్రం ABCD లో కర్ణాలు 'O' వద్ద ఖండించు కంటే OA = 8 సెం.మీ. అయిన OB = ?  
1. 5 సెం.మీ. 2. 8 సెం.మీ. 3. 6 సెం.మీ. 4. 4 సెం.మీ.

72.  $\triangle ABC, \triangle PQR$  లలో  $AB=QR, BC=RP, AC=QP$  అయిన.  
1.  $\angle A = \angle P$  2.  $\angle B = \angle Q$  3.  $\angle C = \angle P$  4.  $\angle A = \angle R$
73. అర్థవృత్తంలోని కోణము.  
1.  $30^\circ$  2.  $90^\circ$  3.  $80^\circ$  4.  $60^\circ$
74.  $\triangle ABC \cong \triangle PQR$  లలో  $\angle C = \angle R, AB=PQ, \angle B = \angle Q$  అయిన అవి పాటించు ధర్మం.  
1. భు.కో.భు 2. కో.భు.కో 3. భు.భు.భు 4. భు.కో.కో
75. పక్కభుజాలు సమానంగా గల దీర్ఘచతురస్రాన్ని ..... అంటారు.  
1. సమాంతర చతుర్భుజం 2. సమచతుర్భుజం  
3. చతురస్రం 4. ఏదీకాదు
76. ఒక క్రమ అష్టభుజియొక్క అంతరకోణాలు మొత్తం.  
1.  $360^\circ$  2.  $400^\circ$  3.  $180^\circ$  4.  $1080^\circ$
77. ఒక రేఖాఖండాన్ని 2:1 లేదా 1:2 నిష్పత్తిలో విభజించే బిందువులను ..... అంటారు.  
1. త్రిధాకర బిందువులు 2. త్రిధాకరణ బిందువులు  
3. కేంద్రభాసము 4. ఏదీకాదు
78. సరేఖీయాల కాని 8 బిందువుల ద్వారా గీయగల రేఖల సంఖ్య.  
1. 36 2. 28 3. 21 4. 15
79. 5సమాన దూరంలో ఉంటే సమాంతర రేఖలను 5 సమాన దూరంలో ఉండే లంబరేఖలు ఖండిస్తే ఏర్పడే చతురస్రాల సంఖ్య.  
1. 30 2. 55 3. 91 4. ఏదీకాదు
80.  $80^\circ$  యొక్క సంపూర్ణ కోణం.  
1.  $10^\circ$  2.  $90^\circ$  3.  $100^\circ$  4.  $110^\circ$
81. రాంబస్ నిర్మించుటకు అవసరమైన స్వతంత్ర కోణాల సంఖ్య.  
1. 1 2. 2 3. 3 4. 4
82. ఒక వృత్త మందు ఎన్ని జ్యాల్లైనా గీయవచ్చు ఆ జ్యాలన్నియు  
1. సమానము 2. అసమానము 3. సమాంతరం 4. ఏదీకాదు
83. రాంబస్ నందు కర్ణముల మధ్యకోణం.  
1.  $30^\circ$  2.  $60^\circ$  3.  $90^\circ$  4.  $180^\circ$
84. ABCD రాంబస్ లో  $A=60^\circ$  అయిన  $AB=6\text{ Cm}$  అయిన  $BD=$   
1. 6 సెం.మీ. 2. 3 సెం.మీ. 3. 5 సెం.మీ. 4. 2 సెం.మీ.
85. క్రింది వానిలో త్రిభుజం ఏర్పడటానికి కావలసిన కోణాల సంఖ్య.  
1. 14, 5, 6 2. 3, 4, 5 3. 6, 4, 15 4. 6, 10, 11
86. సమాంతర చతుర్భుజంలో ప్రక్క భుజాల సమానమైన ఆ చతుర్భుజం .  
1. ట్రికోణియం 2. చతురస్రం 3. రాంబస్ 4. దీర్ఘచతురస్రం
87. ట్రికోణియం నిర్మించుటకు అవసరమైన స్వతంత్ర కోణాల సంఖ్య.  
1. 5 2. 4 3. 3 4. 2
88. సమాంతర రేఖలు గీయుటకు విద్యార్థులు నీవు సూచించు గణిత పరికరము.  
1. కోణమానిని 2. స్కేలు 3. మూలమట్టం 4. వృత్తలేఖిని
89. రెండు వృత్తాల వ్యాసార్థాలు 3 సెం.మీ, 6 సెం.మీ, వాని కేంద్రాల మధ్య దూరం 12 సెం.మీ. అయిన ఆ వృత్తాలకు గీయగలగే స్పర్శరేఖల సంఖ్య.  
1. 1 2. 2 3. 3 4. 4
90.  $\triangle ABC \sim \triangle PQR, AB : PQ = 4:9$  అయిన వాటి వైశాల్యాలు నిష్పత్తి.  
1. 2:3 2. 16:81 3. 2:9 4. 4:3
91. The Elements గ్రంథంలోని పుస్తకాల సంఖ్య.  
1. 10 2. 11 3. 12 4. 13
92. క్రింది వానిలో స్వీకృతం లక్షణం కానిది.  
1. స్వతంత్రత 2. సంగతత్వం 3. సంపూర్ణత 4. సప్రమాణత
93. ఈ క్రింది వానిలో సరియైనది కానిది  
1. క్షుద్రాక్షుద్ర దశనుండి ప్రాథమిక మూడుకు తోడ్పడే హార్మోన్ - డైలెక్ట్  
2. ఈగలరాక్షసు మెగ్నెట్ అంటారు  
3. దోమలను నియంత్రించు - డైలెక్ట్ ట్రికోల్ డైమిడెట్ ఈథేన్  
4. కప్పలో సంతానోత్పత్తి కాలం - జూన్ - సెప్టెంబర్
94. ఈ క్రింది వానిలో సరియైనది కానిది  
1. 10 సం॥ల లోపు పిల్లల్లో సామాన్య అంటువ్యాధి గణ్య  
2. 5 సం॥ ల లోపు పిల్లల్లో గొంతుకు సంబంధించిన తీవ్రమైన వ్యాధి - డిప్టీరియా  
3. కిక్కిరిసిన బడి గదులలో త్వరగా వ్యాప్తి చెందే వ్యాధి - రుంబియెల  
4. పెద్దవారిలో సర్వసామాన్య చర్మవ్యాధి - ఎక్లిమా
95. ఒక విద్యార్థి ఉదరభాగం, నొప్పిగా వుండి తీవ్రంగా జ్వరం వుండి నాలుకపై పూతతో బాధపడుతున్నాడు. అయిన ఆ విద్యార్థికి నోకిన వ్యాధి?  
1. కలరా 2. అపెండిక్స్ 3. టైఫాయిడ్ 4. ప్లేగు
96. ఈ క్రింది వానిలో సరియైనది కానిది  
1. గోబర్ గ్యాస్, తయారీలో తోడ్పడే బాక్టీరియా - మిథనోజెనిక్  
2. పాలలో కెసెన్ ను కోయాగ్యులేషన్ చెందిస్తే బాక్టీరియాల వల్ల జన్ను తయారగును  
3. టిప్సె ఈజ్ తయారీలో ప్రోటోజెనాకు చెందిన పారామిని ఫెరా, రేడియోలాటియస్ తోడ్పడును  
4. రక్తవిచ్ఛేదనాలు కల్గి చేయు ప్రోటోజెనాకు చెందిన పరాక్షణి - ఎంటామీబా హిస్టాలిటికా
97. ఈ క్రింది వానిలో సరియైనది  
1. సముద్రంలో తేలియాడే పచ్చి బయళ్ళు - కోరోసైటా  
2. భూమిని శుభ్రపరిచే తోటిలు - ఫంజి  
3. బోర్మీయా కోక్సిల్లానెల్ల - యుద్ధబ్యాంకర్లలో వాడే పెట్రోల్ తయారు చేయవచ్చు  
4. అన్ని సరియైనవి

98. ఈ క్రింది వానిలో అంతరించవోతున్న జంతువులు ఏవి  
 ఎ. ఉప్పనీటి మొసలి బి. బట్టమేకల పిట్ట సి. పిచ్చుక డి. రాబందు  
 1. ఎ, బి, సి 2. బి, డి 3. ఎ, బి, సి, డి 4. బి, సి
99. ఈ క్రింది వానిలో సరియైనది కానిది  
 1. అక్షంత ప్రాణశక్తి కల్గి వుండి బబూన్ జాతికోతి పిల్లలు ఎత్తుకొని పెంచే జంతువు - పార్క్ చేప  
 2. ఇంగ్లాండ్లో పాలక్రామిక విప్లవం వల్ల తెల్లని మాతల రెక్కలు నల్లగా మారిాయి  
 3. ఆహారం నమలకుండా మ్రింగే జంతువులు - పాము, కప్ప  
 4. శాఖాహార జంతువులలో రధనికల స్థానంలో ఏర్పడి పైదవడ గట్టికండరం ఏది - డయాస్టమా
100. ఈ క్రింది వానిలో సరియైనది కానిది  
 1. తేలు కుట్టినపుడు, ప్రథమచికిత్స వాడే ఆమ్లం - టార్టారిక్ ఆమ్లం  
 2. తృణయ దశలో కాలిలకు గురియైన వ్యక్తిలో బాహ్యచర్మం అంతశ్చర్మం, కండరాలు కాలిపోతాయి  
 3. చిన్న పిల్లల ఏర్పడు ఎముకల విరుపు - సామాన్య ఎముకల విరుపు  
 4. వేడి ప్రదేశాలలో పనిచేసే వాళ్ళు అకస్మాత్తుగా స్వపా కోల్పోతే దానిని వేడి కొకర్లు అంటారు
101. ఒక వ్యక్తి సూర్యుని వైపు తీక్షణంగా చూసిన తర్వాత పక్కకు చూసినపుడు ఏమి కనిపించలేదు అయిన ఆ వ్యక్తిలో తారక లక్షణం తెల్లండి ?  
 1. కనుపాప చిన్నది తారక పెద్దది 2. కనుపాప తారక చిన్నది  
 3. కనుపాప, తారక పెద్దది 4. కనుపాప పెద్దది, తారకచిన్నది
102. ఈ క్రింది వానిలోని జతపరుచుము  
 1. ఈగ ఎ. సరూపశాభకాలు  
 2. బొద్దింక బి. గర్భాశయంలో ఫలదీకరణ  
 3. పక్షులు సి. 120-160 గుడుడు  
 డి. ఎడమ స్త్రీజి కోశం మాత్రమే ఉంటుంది
1. 1-ఎ, 2-బి, 3-సి, 4-డి 2. 1-సి, 2-బి, 3-ఎ, 4-డి  
 3. 1-సి, 2-ఎ, 3-బి, 4-డి 4. 1-సి, 2-ఎ, 3-డి, 4-బి
103. ఈ క్రింది వానిని జతపరుచుము  
 1. క్షయ ఎ. చర్మంలో స్పర్శజ్ఞానంలేనిమచ్చలు  
 2. కుష్టు బి. ఆడక్కూల్లెక్స్  
 3. కలరా సి. ఊపిరితిత్తులకు సోకే వ్యాధి  
 4. బోధకాలు డి. O.R.S ద్రావణం
1. 1-ఎ, 2-సి, 3-బి, 4-డి 2. 1-సి, 2-ఎ, 3-బి, 4-డి  
 3. 1-బి, 2-డి, 3-ఎ, 4-సి 4. 1-ఎ, 2-బి, 3-సి, 4-డి
104. ఈ క్రింది వానిలో సరియైనది కానిది  
 ఎ. శరీర సమతాస్థితిని కాపాడేందుకు - పేటిక, అర్ధవర్తులకు తోడ్పడును  
 బి. చర్మంలో స్పర్శను తెలియచేయు గ్రాహకాలు బాహ్యచర్మంలో, నాసిస్పార్స్ అంతశ్చర్మంలో ఉంటాయి  
 సి. మానవచర్మంనకు రంగునిచ్చే ప్రోటీన్ - కెరాటిన్  
 డి. చేపలు, అన్ని అకశేరు కాలిలో చర్మంలో రుచికలకలు వుంటాయి
1. ఎ, బి, సి 2. ఎ, డి 3. బి, సి 4. ఎ, బి, డి
105. ఈ క్రింది వానిలో సరియైనది ఏది?  
 1. గొట్టలలో ఆంధ్రాక్ష్ వ్యాధికి కారణం - బాక్టీరియా  
 2. గొట్టలలో నీలి నాలుక వ్యాధికి కారణం - ఫైరస్  
 3. కండరాలకు సోకే వ్యాధి - చికున్ గున్యా, టెటానస్ 4. అన్నియు సరియైనవే
106. ఈ క్రింది వానిలో వైరస్ల వల్ల కల్గే వ్యాధులు ఏవి?  
 1. కలరా, టైఫాయిడ్, కామెర్లు, ఎయిడ్స్  
 2. పోలియో, మెదడువాపు, పచ్చజ్వరం, జగట విరచనలు  
 3. జపనీస్ వెన్సెఫలైటిస్, మీసిల్స్, ఇన్ ఫూయాంజ, ఫోలియో  
 4. కామెర్లు, కలరా, క్షయ, కుష్టు, రక్తబేది
107. ఈ క్రింది వానిని జతపరుచుము  
 1. B.C.G ఎ. మెదడు వాపు  
 2. D.P.T బి. క్షయ  
 3. మీసిల్స్ సి. ట్రిపుల్ ఆంటిజెన్  
 4. చికిత్సలేదు డి. 6 - 9 నెలలలోపు ఇవ్వాలి
1. 1-బి, 2-సి, 3-ఎ, 4-డి 2. 1-ఎ, 2-బి, 3-సి, 4-డి  
 3. 1-బి, 2-సి, 3-డి, 4-ఎ 4. 1-డి, 2-సి, 3-ఎ, 4-బి
108. కప్పలో రూపవిక్రయ జరుగక లార్వా దశలోనే ఆగవోయినది అయిన ఆ కప్పలో ఏ లక్షణాలు ఉంటాయి ?  
 1. ఆకప్ప శాఖాహారి 2. ఆ కప్పలో ధైరాక్సిన్ ఉత్పత్తికాదు  
 3. ఆ కప్ప ధవడ పై దంతాలు, 3 జతల బాహ్య మొప్పలు వుంటాయి  
 4. అన్నియు వుంటాయి
109. మాన్యభటమను కొత్త రాజధానిని కట్టించిన రాష్ట్రకూటరాజు.  
 1. దంతిదుర్గుడు 2. కిల్లివర్ 3. అమోఘవర్ముడు 4. మొదటి కృష్ణుడు
110. జైనమతావలంబి అయిన హోయసాల రాజు భిక్షగ విష్ణువర్ధనుడు ఎవరి సంపర్కంతో వైష్ణవమతమును స్వీకరించాడు.  
 1. శంకరాచార్యులు 2. రామానుజుడు 3. వల్లభాచార్యులు 4. గింబార్డుడు
111. ఈ క్రింది వాటిలో వేంగి చాళుక్యుల నిర్మాణాలు/ నిర్మాణం.  
 1. ఎల్లోలోని కైలాసగుహాయం 2. తంజావూరులోని బృహదీశ్వర ఆలయం  
 3. వేయిస్థంబాల గుడి, రామప్ప దేవాలయం 4. పంచ ఆరామాలు
112. సుల్తానుపాదాలనుగానీ, సింహాసనాన్ని గాని ముద్దుపెట్టుకునే పద్ధతిని ప్రవేశపెట్టిన ఢిల్లీ సుల్తాన్.  
 1. బాలబన్ 2. అల్లావుద్దీన్ ఖిల్జీ 3. మహ్మద్ బిన్ తుగ్లక్ 4. ఫిరోజ్ షా తుగ్లక్

113. ఆల్లక సంస్కరణలలో భాగంగా ద్రవ్యవిధానంలో రాగీ నాణెలను ప్రవేశపెట్టిన ఢిల్లీ సుల్తాన్?  
 1. బాలబన్ 2. అల్లావుద్దీన్ ఖిల్జీ 3. మహ్మద్ బిన్ తుగ్లక్ 4. ఫిరోజ్ షా తుగ్లక్
114. ఏ రాజుపాలన కాలంలో డోమింగోఫెజ్ అనే పోర్చుగీసు వర్తకుడు విజయనగరాన్ని సందర్శించి నగర వైభవాన్ని కీర్తించాడు.  
 1. మొదటి దేవరాయలు 2. రెండవ దేవరాయలు  
 3. శ్రీకృష్ణదేవరాయలు 4. సదాశివరాయలు
115. జాటులు, సత్కామీలు, శిక్కులు, రాజపుత్రులు ఏ మొగల్ చక్రవర్తిపై ఎదురుతిరిగారు.  
 1. అక్బర్ 2. హుమయూన్ 3. షాజహాన్ 4. ఔరంగజేబు
116. సంచార న్యాయస్థానాలను నెలకొల్పిన బ్రిటీష్ గవర్నర్ జనరల్?  
 1. వారన్ హేస్టింగ్స్ 2. కార్నెవాలిస్ 3. వెల్లెస్లీ 4. విలియం బెంటింక్
117. ఈస్ట్ ఇండియా కంపెనీ పరిపాలనకు వ్యతిరేకంగా మేరలు ఏ ప్రాంతంలో తిరుగుబాటు లేవదీశారు.  
 1. కర్ణాటక 2. బెంగాల్ 3. రాజస్థాన్ 4. ఒరిస్సా
118. బ్రిటీష్ ప్రభుత్వం భారతదేశంలో వ్యవసాయ అభివృద్ధిని "ఇంపీరియల్ ఇన్ టిట్యూట్ ఆఫ్ అగ్రికల్చర్" అనే సంస్థను ఏ ప్రాంతంలో ఏర్పాటు చేసింది.  
 1. ముంబై 2. పూనా 3. కలకత్తా 4. లక్నో
119. 1831 నుండి మొగల్ చక్రవర్తివే "రాజా" అనే బిరుదుపొంది, ఇంగ్లాండ్ కు రాయభారిగా పంపబడ్డ సంఘ సంస్కర్త.  
 1. దయానంద సరస్వతి 2. గోపాలకృష్ణగోఖలే  
 3. రాజారామ్ మోహన్ రాయ్ 4. కందుకూరి వీరేశలింగం
120. సయ్యద్ అహ్మద్ ఖాన్ నేతృత్వంలో మహాబియులలో సాంఘిక జాగృతి కోసం జరిగిన ఉద్యమాన్ని ఈ విధంగా పిలుస్తారు.  
 1. అలీఘర్ ఉద్యమం 2. ముస్లిం లీగ్  
 3. చంపారన్ ఉద్యమం 4. పెషావర్ ఉద్యమం
121. 1909 సంవత్సరంలో బ్రిటీష్ ప్రభుత్వం చట్టం ద్వారా ప్రవేశపెట్టిన సంస్కరణలను ఈ విధంగా పిలుస్తారు.  
 1. మింటో మార్ల్ల సంస్కరణలు 2. మాంటెగ్ ఛేమ్స్ ఫోర్డ్ సంస్కరణలు  
 3. క్రిస్ట్ రాయభారం 4. సైమన్ కమిషన్ సంస్కరణలు
122. మద్యపాన నిషేధం.  
 1. ప్రాథమిక హక్కు 2. పౌరహక్కు 3. ప్రాథమిక విధి 4. ఆదేశిక సూత్రం
123. వరకట్ట నిషేధ చట్టం ఎప్పుడు చేయబడింది.  
 1. 1955 2. 1961 3. 1975 4. 1992
124. రాజ్యాంగ ముసాయిదా కమిటీ ఛైర్మన్.  
 1. రాజేంద్రప్రసాద్ 2. బి.ఆర్.అంబేద్కర్  
 3. కె.యం.మున్షీ 4. సర్దార్ వల్లభాయ్ పటేల్
- 125-133 Choose the direct speech and Indirect speech for the following.**
125. Rama said to Arjun "Go away"  
 1. Rama orderd Arjun to go away 2. Rama urged Arjun to go away  
 3. Rama suggested Arjun to go away  
 4. Rama commanded Arjun to go away
126. He-said, "Be quiet and listen to my words."  
 1. He asked then to be quiet and listen to his words  
 2. He urged them to be quiet and listen to his words  
 3. He suggested to be quiet and listen to his words 4. None
127. He said "we are all sinners".  
 1. He said that they were all sinners 2. He said that they are all sinners  
 3. He said that we are all sinners 4. None
128. He inquired whether his name was not Ravi.  
 1. He said to him "Whether was his name not Ravi?"  
 2. He said to him, "Was his name not Ravi?"  
 3. He said to him, "Is not your name Ravi?" 4. None
129. She said, "Let us wait for the award"  
 1. She suggested that they waited for the award  
 2. She proposed that they should wait for the award  
 3. She opined that they should wait for the award 4. All
130. "Call the first witness", said the Judge  
 The reporting verb for "The Judged ..... them to call the first witness  
 1. asked 2. requested 3. inquired 4. commanded
131. She said, "How clever Iam!"  
 1. She said that she was very clever  
 2. She surprised that she was very clever  
 3. She applauded that she was very clever  
 4. She exclaimed that she was very clever
132. He said to me, "I don't believe you."  
 1. He said that he don't believe me 2. He said he did not believe you  
 3. He said that he believed me 4. He said that he did not believe me
133. They said that they would be delighted to come  
 1. They said, "We shall be delighted to come"  
 2. They said, "We should be delighted to come"  
 3. Both are correct 4. None
- 134-141 Choose active voice and passive voice for the following**
134. Anil has been arrested!  
 1. The police have arrested Anil! 2. The police has arrested Anil!  
 3. The police was arrested Anil! 4. No Form
135. She gave her sister the car  
 1. Her sister was given the car 2. The car was given to her sister  
 3. She was given to her the car 4. Both 1 & 2

136. They believe him to be dangerous  
 1. He is believed too dangerous 2. He is believed to be dangerous  
 3. He was belived to dangerous 4. No form
137. We agreed to open a new branch  
 1. It was agreed to be opened a new branch  
 2. A new branch to be opened by us  
 3. It was agreed to open a new branch 4. All
138. Rama loves Sita  
 1. Sita is loved with Rama 2. Sita is loved by Rama  
 3. Sita is in love with Rama 4. All
139. Why did your brother write such a letter?  
 1. Why was such a letter written by you brother?  
 2. Why were you such a letter written by brother?  
 3. Why is your brother such a letter be written? 4. All
140. The road was lined with people  
 1. The people was lined on the road 2. The people lined on the road  
 3. The people lined with the road 4. The people lined the road
141. I know her  
 1. She is known by me 2. She is known to me  
 3. She is known for me 4. She is known with me
142. Do not laugh at the poor  
 1. Let the poor not be laughed at 2. Let the poor be not laughed  
 3. Le the poor be not laughed at 4. Let the poor not be laughed
- 143-144 Pickout the most appropriate one word substitutes for the follwing.**
143. That which can not imitated  
 1. Theist 2. Teetotaler 3. Inimitable 4. Honorary
144. One who spends too much  
 1. Ambiguous 2. Indelible 3. Snob 4. Spend thrift
- 145-146 Chose suitable synonyms for the following**
145. Satisfy, fulfill and appeased are synonyms of  
 1. quench 2. knowledge 3. insolent 4. none
146. Proud, vain, pride and insolent are synonyms of  
 1. Passion 2. Glammar 3. Arrogant 4. Pounding
- 147-148 Chose Antonyms for the following**
147. Hope:  
 1. wish 2. despair 3. happy 4. wonder
148. Artificial:  
 1. unnatural 2. unreal 3. surprise 4. natural
- Read the following Passage**
- The word 'monsoon' comes from 'mousum' which was used by the Arab seamen to indicate seasonal changes in the wind over the seas. As you have studied in science, the earth is spherical in shape. Around the earth there is atmosphere which is like a rind round a fruit. It is made up of oxygen, nitrogen, water vapour and a number of other gases. It is the atmosphere that makes the earth a planet of life. It supplies us with the air to breathe, protects us from dangerous solar rays and saves us from the extremes of heat and cold. Because of the atmosphere the sky looks so blue, the rising sun so colourful and the rainbow so splendid. The atmosphere is never static but always keeps moving in a complex way. The motion causes changes in the direction of winds and also in the moisture content of the atmosphere.
- 149-152 Answer the following questions**
149. Earth is a  
 1. planet with sun 2. planet with moon 3. planet with life 4. all
150. The sky looks blue because of  
 1. The earth 2. The atmosphere 3. The rising sun 4. all
151. The atmosphere  
 1. Keeps moving 2. Is static 3. Is colourful 4. Is remarkable
152. The wind direction changes due to  
 1. The spherical shape of the earth  
 2. The moisture content in the atmosphere  
 3. The movement of the Sun 4. The motion in the atmosphere
153. Oral teaching preceeds any from reading and writing in  
 1. Grammar Translation method 2. Direct method  
 3. Bilingual method 4. The New Method
154. A lot of pattern practice is provided to the pupils in  
 1. Structural approach 2. Communicative approach  
 3. Audio - Lingual approach 4. All
155. 'How a thing is done in the class room' is called  
 1. An approach 2. A method 3. A technique 4. All
156. The functional grammar gives important to teach grammar in  
 1. A prescriptive way 2. A formal way  
 3. A grammatical way 4. A descriptive way
157. He played cricket. She did too  
 Here the word 'did' is called  
 1. A function word 2. A structural word  
 3. A content word 4. All
158. In which method does the explain all principles and rules and then he gives examples to make out the students?  
 1. An Inductive method 2. A deductive method  
 3. A Task - based method 4. A formal method

159. If two words have the same pronunciation with different spelling and meaning, they are called.....  
 1. content words 2. lexical words  
 3. structural words 4. homophones
160. విశ్వవిద్యాలయాల్లో వ్యావహారిక భాష అమలు కోసం వీరి అధ్యక్షతన కమిటీ వేశారు.  
 1. కొమర్రాజు లక్ష్మణరావు 2. గిడుగురామ్మూర్తి  
 3. పింగళి లక్ష్మీకాంతం 4. కందుకూరి
161. సంస్కృత ప్రణాళికను ఎవరు తయారుచేస్తారు.  
 1. ఉపాధ్యాయుడు 2. ప్రధానోపాధ్యాయుడు  
 3. జిల్లా విద్యాశాఖాధికారి 4. పాఠశాల విద్యకమిటీ
162. విద్యార్థికి సంబంధించిన మొత్తం పాఠశాల జీవితమే విద్యాప్రణాళిక అని పేర్కొన్నవారు.  
 1. సిలిప్ టేలర్ 2. పాల్ హార్ట్ 3. జె.ఎన్.కేర్ 4. సెకండరీ విద్యకమిషన్
163. పాఠ్యాంశ ప్రణాళిక అనగా?  
 1. విషయ ప్రణాళిక 2. యూనిట్ ప్రణాళిక 3. పాఠ్యపథకం 4. వార్షిక ప్రణాళిక
164. ఉపాధ్యాయుడు పనితీరును సమర్థతను తెలియజేసే ప్రాణాళిక.  
 1. సమగ్రపథకం 2. పాఠ్యపథకం 3. వార్షిక ప్రణాళిక 4. సంస్కృత ప్రణాళిక
165. ద్వితీయ, తృతీయ భాషల అభ్యసనంలో బహుళ ప్రయోజనకారి .  
 1. బోధకార్థి 2. లింగ్యాఫోసిస్ 3. భాషా ప్రయోగశాల 4. దూరదర్శన్
166. కీలు బొమ్మలు, తోలు బొమ్మలు ఏ రకమైన ఉపకరణాలు?  
 1. దృశ్య శ్రవ్య ఉపకరణాలు 2. సాంకేతిక దృశ్య ఉపకరణాలు  
 3. త్రిపార్శ్వ ఉపకరణాలు 4. ద్విపార్శ్వ ఉపకరణాలు
167. కృత్యాలు లేనిదే పాఠ్యాంశాలుండవు.  
 1. స్కీన్ 2. పీయాజే 3. జాన్ డ్యూయీ 4. కొబిన్
168. విభిన్న సామర్థ్యాలను విద్యార్థులందరికీ వారి అభ్యసన మోగానికి తగినట్లుగా అభ్యసనాన్ని అందించుటలో బాగా ఉపయోగపడుతుందనే గుణం గల బోధనా పద్ధతి  
 1. ప్రయోగశాల పద్ధతి 2. సమన్వయ పరిష్కార పద్ధతి  
 3. కృత్యాధారపద్ధతి 4. ప్రాజెక్టు పద్ధతి
169.  $C=2\pi r$  ని నిరూపించుటకు ఉపయోగపడు బోధనా పద్ధతి.  
 1. నిగమనపద్ధతి 2. సమన్వయపరిష్కార పద్ధతి  
 3. ప్రయోగశాల పద్ధతి 4. ఆగమన పద్ధతి
170.  $10 \div 5 = 2$ ,  $10 - 5 = 5$ ,  $5 - 5 = 0$  అనే భావనను చక్కగా విరించుటకు ఉపయోగపడు బోధనోపకరణం.  
 1. గ్రిడ్ పేపర్ 2. జయోబోర్డు 3. కొక్కిల బోర్డు 4. పెన్ బోర్డ్
171. పెద్ద సంఖ్యలను రాయించుటకు ఉపయోగపడు గణిత శాస్త్ర బోధనా పేజీక బోధనోపకరణం.  
 1. పూసల చట్రం 2. ఘనాకార కడ్డీలు 3. డానునోలు 4. సీమయర్ పట్టీలు
172. మాంటీస్సోరి బోధన విధానానికి సంబంధించి సరైనది కానిది.  
 1. అభ్యసనం దినదిన ప్రవర్ధమవుతుంది 2. జ్ఞానోద్భయోత్తేజానానికి ద్వారాలు  
 3. పరిశీలన పెద్దపీట 4. చాలకనాడుల సమర్థత
173. విద్యార్థుల్లో సహజమైన కుతూహలాన్ని, నృజనాత్మకతను పెంపొందించేయి విజ్ఞానశాస్త్ర అనుభవం.  
 1. వైజ్ఞానిక కేంద్రాలు 2. వైజ్ఞానిక వస్తు ప్రదర్శనశాలలు  
 3. వైజ్ఞానిక సంఘాలు 4. వైజ్ఞానిక చర్చలు
174. జంతువుల ప్రత్యుత్పత్తి, సంతానోత్పత్తి అంశాలను బోధించుటకు ఉపయోగపడు బోధనోపకరణం.  
 1. అక్కేలియం 2. హార్డేలియం 3. వైవేలియం 4. టెర్రేలియం
175. శాస్త్ర అంశాలను రూపొందించేటప్పుడు శాస్త్రం - దైనందిన జీవిత విషయాలను అనుసంధానించేలా కలికులమ్ ఉండాలని నిర్ణయించే కలికులమ్ నిర్మాణ సూత్రం.  
 1. శిశుకేంద్రీకృత సూత్రం 2. వ్యాసక్తి సూత్రం  
 3. సన్యాససూత్రం 4. సహసంబంధ సూత్రం
176. పరిశీలన ద్వారా జ్ఞానం, జట్టుభావన పెంపొందించేసేలా కలికులమ్ ఉండాలని సూచించినది.  
 1. సెకండరీ కమిషన్ 2. కొరాలి కమిషన్  
 3. ఈశ్వరీ భాయ్ పట్టిల్ 4. ఎన్.పి.ఇ - 86
177. "తోలుబొమ్మలాట" అనునది ఈ రకమైన బోధనోపకరణం.  
 1. దృశ్య ఉపకరణం 2. త్రిమితీయ ఉపకరణం  
 3. దృశ్య శ్రవణ ఉపకరణం 4. ద్విమితీయ ఉపకరణం
178. యూనిట్ పద్ధతిలో నోషాన్ మొదలైన సాంకేతికరణం నందు ప్రాధాన్యత అంశం కానిది.  
 1. సహగ్రంథ పఠనం 2. ప్రత్యక్ష బోధన 3. నియోజనాలు 4. ప్రాజెక్టులు
179. మధ్యయుగ భారతదేశ చరిత్ర చెప్పాలనుకున్నప్పుడు మధ్యయుగ ప్రపంచ చరిత్రను చెప్పేలా విషయ వ్యవస్థీకరణ ఉండాలని నిర్ణయించు కలికులమ్ వ్యవస్థీకరణ పద్ధతి.  
 1. కాలరీతి ఉపగమం 2. సహసంబంధ ఉపగమం  
 3. యూనిట్ ఉపగమం 4. సంబంధాల రీతి
180. బోధనలో ఆధ్వర్యం విద్యార్థి ఏకాగ్రతను నిలిపి వుంచుటకు ఉపయోగపడు చార్టు.  
 1. ప్లీప్ చార్టు 2. ప్రక్రియా చార్టు 3. ప్రవాహచార్టు 4. స్ట్రీప్ టీజ్ చార్టు

**ALL THE BEST**

# **SGT ANSWER SHEET**

## **DIV TEST.3 (21.04.2015)**

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