

ఏపీ టెట్ పేపర్ 2 మాదిరి ప్రశ్నాపత్రం

సోషల్ సైన్స్

సమయం: 150 ని॥

ప్రశ్నలు : 150

మార్కులు : 150

శిశు వికాసం - పెడగాజీ

1) ఒత్తిడి, ప్రయాస కలత, జగడాలతో కూడిన దశ కౌమార దశ అని అభిప్రాయపడినవారు?

- | | |
|-----------------|------------------|
| 1) స్టాన్లిహాల్ | 2) వాట్సన్ |
| 3) కొస్లాన్ | 4) ఆర్.హెచ్. దవె |

2) కింది వాటిలో సాంఘిక వికాసాన్ని ప్రభావితం చేసే అంశాలు

- | | |
|-------------------------------|------------------|
| 1) అనువంశికత, పరిసరాలు | 2) భాష, సంస్కృతి |
| 3) మూర్తిమత్వం, మానసిక వికాసం | 4) పైవన్నీ |

3) గాల్టన్ ప్రకారం ప్రజ్ఞ

- 1) అమూర్తంగా ఆలోచించే సామర్థ్యం
- 2) అది మనలో ఉండే గ్రహణ శక్తి
- 3) అభ్యసించగలిగే సామర్థ్యం
- 4) గత అనుభవాల సహాయంతో సహజ ప్రకృతిని మెరుగుపరచుకునే సామర్థ్యం

4) 'ఎబిలిటీస్ ఆఫ్ మ్యాన్' గ్రంథ రచయిత?

- | | |
|----------------|---------------|
| 1) బినే | 2) గాల్టన్ |
| 3) స్పియర్మెన్ | 4) థారన్ డేక్ |

5) ఎబ్బింగ్ హౌస్ ప్రవేశపెట్టిన పునరభ్యసన పద్ధతికి మరోపేరు?

- | | |
|--------------------|------------------|
| 1) విస్మృతి పద్ధతి | 2) పొదుపు పద్ధతి |
| 3) పునఃస్మరణ | 4) ధారణ పద్ధతి |

6) 'తను కలెక్టర్ కాలేకపోయి, కలెక్టర్ అయిన తన కొడుకును చూసి గర్వించడం' ఇది ఏ రకమైన రక్షక తంత్రం?

- | | |
|---------------|----------------|
| 1) ప్రక్షేపణం | 2) ఉపసంహరణ |
| 3) విస్థాపనం | 4) తాదాత్మకరణం |

7) హిస్పాక్రటిస్ తన వర్గీకరణలో పేర్కొని రకం?

- | | |
|------------------|-----------------------------|
| 1) ఔత్సాహికులు | 2) విషణ్ణువులు |
| 3) ప్రాంశుకాయులు | 4) శ్లేష్మ ప్రవృత్తి గలవారు |

8) అత్యంత వ్యక్తి నిష్ఠ గల పద్ధతి?

- | | |
|--------------------------|-----------------------|
| 1) వ్యక్తి అధ్యయన పద్ధతి | 2) ప్రయోగాత్మక పద్ధతి |
| 3) అంతఃపరీక్షణ పద్ధతి | 4) పరిశీలనా పద్ధతి |

9) విద్యా మనో విజ్ఞాన శాస్త్రం అంశాలన్నిటిలో అత్యంత ప్రాధాన్యమైంది?

- | | |
|------------|---------------------|
| 1) అభ్యసనం | 2) శిక్షణ బదలాయింపు |
| 3) స్మృతి | 4) ప్రజ్ఞ |

10) సాంఘిక వైఖరులను కొలిచే మాపని?

- | | |
|--------------------|---------------------|
| 1) డాట్ | 2) క్యాట్ |
| 3) లైక్జార్ స్కేలు | 4) బాగార్డస్ స్కేలు |

11) థారన్డైక్ చేసిన ప్రయోగంలో ఉన్న దోశాలను సహేతుకంగా విమర్శ చేసిన వారు?

- | | |
|----------------------|-------------|
| 1) వాట్సన్ | 2) పావ్లోవ్ |
| 3) బి.ఎఫ్. స్కిన్నర్ | 4) కోహిలర్ |

12) ప్రాథమిక భావనల ప్రకారం విద్య?

- | | |
|---------------------|---------------------|
| 1) ఏకముఖ ప్రక్రియ | 2) ద్విధృవ ప్రక్రియ |
| 3) త్రిధృవ ప్రక్రియ | 4) బహుధృవ ప్రక్రియ |

13) ఆదర్శ ఆత్మ, యదార్థ ఆత్మ భావనలను ప్రతిపాదించింది?

- | | |
|---------------|-------------------|
| 1) వైగోట్స్కీ | 2) కార్ల్ రోజర్స్ |
| 3) చోమ్స్కీ | 4) మెక్డొగల్ |

14) సాధారణంగా ఎలాంటి పిల్లలు బహుళ వైకల్యం కలిగిన పిల్లల కోవకు చెందుతారు?

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| 1) అంగవైకల్యం గలవారు | 2) బుద్ధిమాంద్యం గలవారు |
| 3) దృష్టిలోపం గలవారు | 4) వినికిడి లోపం గలవారు |

15) అభ్యసన ప్రగతిలో ఏం జరుగుతుందో తెలుసుకోవడానికి అవసరమైన మార్పులు చేసుకోవడానికి కావాల్సింది?

- | | |
|---------------|-------------------|
| 1) మూల్యాంకనం | 2) సామర్థ్యాలు |
| 3) లక్ష్యాలు | 4) బోధనా పద్ధతులు |

16) ప్రాజెక్టులను భౌతిక సంబంధమైన, మేధా సంబంధమైన ప్రాజెక్టులుగా వర్గీకరించినవారు?

- 1) కిల్పాట్రిక్
- 2) స్టీవెన్సన్
- 3) బల్గార్డ్
- 4) ఫార్మర్

17) తక్కువ సమయంలో ఎక్కువ మంది నుంచి సమాచారం సేకరించడానికి ఉపయోగించే పద్ధతి?

- 1) సర్వే పద్ధతి
- 2) కృత్య పద్ధతి
- 3) పరిశీలనా పద్ధతి
- 4) ప్రాజెక్టు పద్ధతి

18) అసమ సమూహాల ఏర్పాటుకు కారణం?

- 1) సమాజం
- 2) బంధువులు
- 3) ఆర్థిక కారణాలు
- 4) వైయక్తిక భేదాలు

19) ఉత్తమ బోధనా పద్ధతి అంటే?

- 1) విద్యార్థి సులభంగా గుర్తించుకునేది
- 2) చక్కటి బోధనోపకరణాలు కలిగి ఉండేది
- 3) విద్యార్థుల్లో అవగాహన కలిగించేది
- 4) ఉపాధ్యాయుడు సులువుగా బోధించగలిగేది

20) విద్యార్థులకు అవసరమైన విస్తృతమైన సమాచారాన్ని అందించేవి?

- 1) యూనిట్లు
- 2) రిసోర్స్ యూనిట్లు
- 3) బోధనా యూనిట్లు
- 4) మూల్యాంకన యూనిట్లు

21) వార్షిక ప్రణాళికను తయారుచేసే సమయం?

- 1) పాఠ్య ప్రణాళిక ప్రారంభంలో
- 2) విద్యా సంవత్సరం చివరలో
- 3) విద్యా సంవత్సరం ప్రారంభంలో
- 4) సంవత్సర పరీక్షల తర్వాత

22) కింది వాటిలో చర్యానంతర దశలోని అంశం?

- 1) పరీక్షలు
- 2) గ్రహింపు
- 3) నిర్ధారణ
- 4) ప్రతిచర్యా ప్రక్రియ

23) వ్యక్తికి విశిష్టమైన వ్యక్తిగా గుర్తింపు తెచ్చేది?

- 1) వ్యక్తిలోని పనితనం
- 2) వ్యక్తిలోని ద్వేష భావన
- 3) వ్యక్తిలోని సహకార భావన
- 4) వ్యక్తిలోని సాధనా ప్రేరణ

24) పాఠశాల సమూహం వల్ల కలిగే ప్రయోజనాలు?

- 1) అందరం ఒకటే అనే భావన ఏర్పడుతుంది
- 2) సహకార గుణం ఏర్పడుతుంది
- 3) మంచి నియమాలు, అలవాట్లు ఏర్పరుచుకుంటారు
- 4) పైవన్నీ

25) నిర్దిష్ట నియమాలు ఉండని సమూహం?

- 1) అనియత సమూహం
- 2) అవ్యవస్థీకృత సమూహం
- 3) పై రెండు
- 4) నియత సమూహం

26) సమస్య కేంద్రీకృత మంత్రణం అని దేన్ని అంటారు?

- 1) అనిర్దేశక మంత్రణం
- 2) నిర్దేశక మంత్రణం
- 3) దార్శనిక మంత్రణం
- 4) మిశ్రమ మంత్రణం

27) బహుశైచ్చిక సమాధాన ప్రశ్నల్లో 'స్టెమ్' (stem) అంటే?

- 1) సమస్యాభాగం
- 2) కీ
- 3) ప్రతిస్పందనలు
- 4) వికరణీయాలు

28) నిర్బంధ ప్రాథమిక విద్య వయోపరిమితి?

- 1) 1-5 సంవత్సరాలు
- 2) 5-12 సంవత్సరాలు
- 3) 6-14 సంవత్సరాలు
- 4) 9-18 సంవత్సరాలు

29) కింది వాటిలో పాండిత్య పరీక్షలకు ఉదాహరణ?

- 1) ప్రజ్ఞా పరీక్షలు
- 2) మూర్తిమత్వ పరీక్షలు
- 3) సహజ సామర్థ్య పరీక్షలు
- 4) పాఠశాల పరీక్షలు

30) సీఆర్సీ (CRC)లో ఏ ఆర్టికల్ పిల్లల మాతృభాష గౌరవించాలి అని పేర్కొంటుంది?

- 1) ఆర్టికల్ 29(2)
- 2) ఆర్టికల్ 29(1)
- 3) ఆర్టికల్ 3(2)
- 4) ఆర్టికల్ 3(1)

తెలుగు (కంటెంట్)

ప్రశ్నలు (31-35)

పలుచని హీనమానవుడు పాటిదలంపక నిష్ఠరోక్షులం
ఓలుకుచు నుండుగాని మతి భాసురుడై సుగుణ ప్రపూర్ణుడు
ప్పలుకులు పల్కబోవడు నిబద్ధిగ నెట్లన వెల్లికుండదా
దాలుకుచు నుండుగాని మఱి తాల్కుని నిండు ఘటంబు భాస్కరా

31) నిష్ఠరోక్షులు

- 1) నిష్ఠ + రోక్షులు
- 2) నిష్ఠుర + ఓక్షులు
- 3) నిష్ఠుర + రోక్షులు
- 4) నిష్ఠుర + ఉక్షులు

32) నిష్ఠురోక్తులను పలుకనివాడు

- 1) హీనమానవుడు
- 2) మానవుడు
- 3) భాసురుడు
- 4) సుగుణ ప్రపూర్ణుడు

33) తొలికేడి

- 1) విలితికుండ
- 2) పలుచని నీచమానవుడు
- 3) మతిభాసురుడు
- 4) మూర్ఖుడు

34) నిండుఘటంతో పోల్చిన వాడు?

- 1) మతిహీనుడు
- 2) మతిభాసురుడు
- 3) సుగుణ ప్రపూర్ణుడు
- 4) మూగవాడు

35) అప్పలుకులు?

- 1) అప్ప + లుకులు
- 2) ఆ + పలుకులు
- 3) అ + పలుకులు
- 4) అప్పలుకు + లు

ప్రశ్నలు (36-40): కింది వ్యాసం చదివి ప్రశ్నలకు సమాధానాలు రాయండి.

క్రీ.శ. 19-24 నడుమ రాజ్యము చేసిన హాలశాతవాహన చక్రవర్తి కాలము ప్రాకృత వాఙ్మయమున స్వర్ణయుగమని చెప్పనొప్పును. ఈతని యాస్థానమునే గణా సప్తశతీయను ప్రాకృత కావ్యం కూర్చబడెను. లీలావతి అనే మరియొక్క ప్రాకృత కావ్యం ఈ సమయముననే వెలిసెను. హాలశాత వాహన రాజు సింహశరాజు పుత్రియైన లీలావతినీ ప్రేమించి పెండ్లి యాడుట దీనిలోని ఇతివృత్తము. దీనికి కార్యరంగము సప్త గోదావరి తీరమున ప్రసిద్ధి గాంచిన భీమేశ్వర క్షేత్రము. హాలుడు అశ్రుక రాజ్యమునందలి ప్రతిష్ఠానము నేలుచుండినట్లు లీలావతి కావ్యం వర్ణించుచున్నది. దీన్ని కన్న జగద్విఖ్యాతమైన కావ్యము గాథాసప్తశతీ. ఇందు అత్యంత సుందరములను, హోమములు అను ఏడు వందల బంగారు గాథలు కలవు. గాథ యన ప్రాకృత పద్యము. ఈ పద్యము ఒక దానితో ఒకటి సంబంధించినవి కాక స్వతంత్రములు. గాథలను రచించిన కవులును అనేకులున్నారు. శాలివాహన 'సప్తశతీ' అని పేరు దీని కుండుటచే ఈ కావ్యమంతయు హాలుడు రాసినదని తలపరాదు. హాలచక్రవర్తి స్వయముగా విద్వాంసుడును, రసికుడినై కొన్ని గాథలను తాను లిఖించెను. హాలుని ఆస్థానంను సందర్శించిన కవివరేణ్యులు చెప్పిన గాథలే అధిక సంఖ్యలో వున్నవి. వీనిలో మిక్కిలి రమణీయమైన వాని నేర్చికూర్చి శ్రీ పాలితుడను మహాకవి సప్తశతీగా రూపొందించెనని తెలియుచున్నది. గాథలను రచించిన వారిలో పురుషులె గాక స్త్రీలు వుండుట ప్రశంసనీయము. కవయిత్రులలో అణులక్ష్మి, అనుపలబ్ధ, రేప, మాధవి మొదలగు మహానీమనుల రచనలు గాథా సప్తశతీలో స్థానం నలంకరించినవి. ఇట్లనేక మంది కవుల కాశ్రయమిచ్చినందున హాలునకు కవివత్సలుడు అనే ఖ్యాతి కలిగెను. ఆ కాలపు సాంఘిక జీవితం తత్రాపి కల్లాకపటము లెరుగని గ్రామీణుల ప్రేమ విలాసములు ఈ పద్యములందు అద్దమునందు వలె ప్రతిఫలించినవి. ఇందు శృంగారమే ప్రధాన రసమైనను గాథలు సభ్యులకి దూరముగాకుండా ఉన్నవని పండితులు ప్రశంసించుదురు.

36) హాలుని కాలంలో వర్ణిల్లిన భాష?

- | | |
|-------------|-----------|
| 1) సంస్కృతం | 2) హైనాచీ |
| 3) ప్రాకృతం | 4) పాళి |

37) లీలావతి కావ్య ఇతివృత్తం?

- | | |
|---------------------|---------------------------|
| 1) హాలుని వివాహం | 2) లీలావతి సింహళ యాత్ర |
| 3) హాలుని రాజ్యపాలన | 4) హాలుని ప్రాకృత భాషాసేవ |

38) హాలుని కాలంలో జగద్విఖ్యాత రచన?

- | | |
|-----------------|-------------------|
| 1) లీలావతి | 2) కథా సరిత్యాగరం |
| 3) గాథా సప్తశతి | 4) బృహత్కథ |

39) ప్రాకృతంలో గాథ అంటే?

- | | |
|-----------|-------------|
| 1) కథ | 2) పురాణ కథ |
| 3) పద్యము | 4) గద్యరచన |

40) హాలుని బిరుదు?

- | | |
|-------------------|--------------|
| 1) కవి జనాశ్రయుడు | 2) కవితలకుడు |
| 3) కవివత్సలుడు | 4) కవిరాజు |

41) అన్నిటికి తల ఊపేవాడు?

- | | |
|---------------|-------------------|
| 1) పేచికోరు | 2) అక్కుపక్షి |
| 3) గంగిరెద్దు | 4) గోడమీది పిల్లి |

42) గుమ్మడి కాయ దొంగ అంటే వాటిని తడుముకున్నట్లు?

- | | |
|-----------|-----------|
| 1) కాళ్లు | 2) చేతులు |
| 3) జేబులు | 4) భుజాలు |

43) ప్రతిచరణంలో ఒక సూర్యగణం, రెండు ఇంద్రగణాలు, రెండు సూర్య గణాలుండటం - ఈ పద్య లక్షణం?

- | | |
|------------|--------------|
| 1) ఆటవెలది | 2) తేటగీతి |
| 3) కందం | 4) మధ్యాక్కర |

44) 'హనుమంతుడబ్బి దాటెను - మహాత్ములకు సాధ్యము కానిది లేదు కదా' ఇది?

- | | |
|------------------|--------------------------|
| 1) స్మరణాలంకారం | 2) అర్థాంతర న్యాసాలంకారం |
| 3) పరిణామాలంకారం | 4) దీపకాలంకారం |

45) శరచ్చంద్రికను విడదీస్తే?

- | | |
|------------------|---------------------|
| 1) శరః + చంద్రిక | 2) శరత్ + చంద్రిక |
| 3) శర + చంద్రిక | 4) శరః + చచ్చంద్రిక |

46) గుణహీనుడు విగ్రహ వాక్యం?

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| 1) గుణాల యొక్క హీనుడు | 2) గుణాల వల్ల హీనుడు |
| 3) గుణాల చేత హీనుడు | 4) గుణాల్లో హీనుడు |

47) కింది వాటిలో సంభావన పూర్వపద కర్మధారయ సమాసానికి ఉదాహరణ?

- | | |
|--------------|---------------|
| 1) రాగద్వేషం | 2) గంగానది |
| 3) వితండవాదం | 4) వృద్ధకపోతం |

48) కులిశీము అంటే?

- | | |
|-----------|--------------|
| 1) పిడుగు | 2) పర్వతం |
| 3) గొడుగు | 4) మంచు తునక |

49) 'అటజని కాంచె భూమిసురుడంబర చుంబి శిరస్సరఝ్ఝరీ' ఇది ఈ పద్యపాదం?

- | | |
|------------|-------------|
| 1) చంపకమాల | 2) ఉత్పలమాల |
| 3) మత్తేభం | 4) శార్దూలం |

50) 'మనసైన మనసైనక నికాయంబున గాయంబు పడని వాడులేడు' ఇందులోనున్న అలంకారం?

- | | |
|-------------------|--------------------|
| 1) ముక్తపదగ్రస్తం | 2) యమకం |
| 3) అంత్యానుప్రాసం | 4) దృష్టాంతాలంకారం |

51) భూరుహము అంటే?

- | | |
|-----------|----------|
| 1) పక్షి | 2) భాగము |
| 3) చెట్టు | 4) బాణము |

52) కౌశికుడు

- | | |
|-------------------|---------------|
| 1) శివుడు | 2) దుర్యాసుడు |
| 3) విశ్వామిత్రుడు | 4) బృహస్పతి |

53) కాకులను కొట్టి ----- కు వేసినట్టు?

- | | | | |
|-------------|--------------|------------|------------|
| 1) ఎద్దులకు | 2) మొద్దులకు | 3) గద్దలకు | 4) పాములకు |
|-------------|--------------|------------|------------|

54) ఆంధ్రకవితా పితామహుడని బిరుదున్న కవి?

- | | | | |
|-----------|---------|------------|-----------|
| 1) పెద్దన | 2) పోతన | 3) నన్నయ్య | 4) తిక్కన |
|-----------|---------|------------|-----------|

తెలుగు (మెథడాలజీ)

55) సమస్తం నుంచి వ్యస్థానికి అన్న సూత్రంగా రూపొందిన బోధనా పద్ధతి?

- 1) ఖండ
- 2) పూర్ణ
- 3) పఠన
- 4) చర్చ

56) గద్యబోధనలో విషయ జ్ఞానంతో పాటు తప్పనిసరిగా పొందాల్సింది?

- 1) రసానందం
- 2) సంస్కృతీ పరిరక్షణ వైఖరి
- 3) భాషా జ్ఞానం
- 4) అభినందన వైఖరి

57) చిన్నయసూరి బాల వ్యాకరణం దీనికి ఉదాహరణ?

- 1) వర్ణనాత్మక వ్యాకరణం
- 2) చారిత్రాత్మక వ్యాకరణం
- 3) తులనాత్మక వ్యాకరణం
- 4) వ్యవహారిక వ్యాకరణం

58) క్రీడ అంటే జీవితంలో మున్ముందు దీక్షాభిని వేశాలతో ఆచరించగలిగే కార్యాలకు సమాయత్తపరిచే పీఠికా ప్రాయమైన సాధన అన్నది?

- 1) ప్రాబెల్
- 2) కార్ల్ గ్రూస్
- 3) మాక్ డొగల్
- 4) కార్లెయిల్ కుక్

59) కింది వాటిలో సరికాని దాన్ని గుర్తించండి?

- 1) కిండర్ గార్డెన్లో ఉపాధ్యాయుడు నిర్ణయించిన నిమిషాల పిరియడ్లో కృషి జరుగుతుంది.
- 2) మాంటిస్సోరి పద్ధతిలో ఈ వ్యవధి 45 నిమిషాలు
- 3) కిండర్ గార్డెన్లో నిర్ణీత సామాగ్రిని నిర్ణీత పద్ధతుల్లో ఉపయోగించాలి
- 4) మాంటిస్సోరి పద్ధతిలో శిశువులకు స్వేచ్ఛ ఎక్కువ

60) కింది వాటిలో వ్యష్ట పద్ధతి అని పేరున్న పద్ధతి?

- 1) ప్రాజెక్టు పద్ధతి
- 2) డాల్టన్ పద్ధతి
- 3) కిండర్ గార్డెన్ పద్ధతి
- 4) ప్రదర్శన పద్ధతి

English (Content)

Directions (Q61-65): Read the passage carefully and mark the correct answer?

The lack of sleep might be known better as an adult Malady, the affliction of over worked professional. But, it now appear that children are no shielded from this lifestyle malaise - and it is beginning to tell on their health. Children who get less than eight and a half hours of sleep at night are six times more likely to obese, reveals a research study by doctors. The research was published

during the Insomnia Awareness week, this April. Infact shortend sleep, it was found. Poses twice the risk of childhood obesity than does eating friend food six times week. Further, there has been as observable change in the lifestyle of children, who now face multiple demands, many of which cut into their sleep time. There is the pressure of studies, the long travel time to school, and the influence of their parents lifestyle and routine all of which inevitably have an impact on them. Among sedentary activities, watching Television has a special impact. Children who watch Television for an hour and a half or more per day are 19 times more likely to be over weight than those who watch TV for 45 minutes or less.

61) Watching the Television for a long duration leads to

- 1) Insomnia
- 2) Greater likelihood of obesity
- 3) formation of sedentary habits
- 4) Facing multiple demands

62) Sleeplessness in children is contributed to by

- 1) Lack of sufficient sleep
- 2) Multiple demands on their time
- 3) Parental influence on their routine
- 4) Watching the Television

63) Lack of sleep is considered

- 1) The problem of elders alone
- 2) The hazard that only the over worked professional faces
- 3) An affliction of children are alone faced with
- 4) A malaise children are alone faced with

64) Obesity is made more intense by

- 1) inadequate sleep
- 2) eating friend food
- 3) changes in lifestyle
- 4) pressure of studies

65) The passage is about

- 1) child psychology
- 2) the lifestyle of the adult professional
- 3) children and their lifestyle
- 4) insomnia and child health

66) Choose the sentence with appropriate articles.

- 1) The umpire controls the decisions like the god incarnate
- 2) An umpire controls decisions like God incarnate
- 3) The umpire controls the decision like a God incarnate

4) A umpire controls the decisions like God incarnate

67) Fill in the blanks with appropriate articles.

Don't rely on ____ prophecy of ____ astrologer sitting there on ____ elevated platform.

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 1) the, the, an | 2) a, the, an |
| 3) the, an, an | 4) the, an, the |

68) Fill in the blanks with appropriate prepositions.

Dispose of your books and try to solve the puzzle _____ pondering _____ it.

- | | |
|--------------|-------------|
| 1) by, above | 2) from, at |
| 3) by, over | 4) on, in |

69) Fill in the blanks with appropriate prepositions.

There was an accident ____ cross roads ____ midnight last night.

- | | |
|-----------|-----------|
| 1) to, at | 2) in, on |
| 3) in, at | 4) at, at |

70) Fill in the blank with an appropriate verb form

Had you met him, he ____ you.

- | | |
|----------------------|---------------|
| 1) will have helped | 2) will help |
| 3) would have helped | 4) would help |

71) Fill in the blank with an appropriate verb form.

They demanded that he _____ immediately.

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 1) resign | 2) will resign |
| 3) would resign | 4) shall resign |

72) Choose the word spelt correctly.

- | | |
|---------------|----------------|
| 1) Influncial | 2) Controvorsy |
| 3) Calender | 4) Dais |

73) Choose a synonym for the word underlined.

You must expedite the decision making process

- | | |
|------------|------------|
| 1) Defer | 2) Quicken |
| 3) Control | 4) Curtail |

74) fill in the blank with the most suitable word.

They saw a _____ of lions in the forest.

- | | |
|----------|----------|
| 1) herd | 2) pack |
| 3) pride | 4) crowd |

75) Give the appropriate indirect speech form of the following sentence.

He said to me, what are your future plans?

- 1) He asked me what my future plans were.
- 2) He asked what my future plans are.
- 3) He asked me about my future plans
- 4) He told what my future plans were.

76) Choose the passive voice form of the following sentence.

They haven't stamped the letter.

- 1) The letter was stamped by them.
- 2) The letter had not been stamped by them.
- 3) The letter would not have been stamped by them.
- 4) The letter has not stamped by them.

77) Choose the appropriate active voice form of the following sentence.

We were taught grammar by him.

- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| 1) He has taught us grammar | 2) His grammar taught us |
| 3) He teaches us grammar | 4) He taught us grammar |

78) "It is never too late to change". This sentence can be rewritten as.

- 1) It is never so late that one cannot change.
- 2) It is never late that one cannot change.
- 3) It is never so late to change.
- 4) It is never so late as to change.

79) "He was only a student but he offered to help his teacher". This sentence can be rewritten as?

- 1) He was only a student and so he offered to help his teacher.
- 2) In spite of his being only a student, he offered to help his teacher.
- 3) Because he was only a student, he offered to help his teacher.
- 4) He offered to help his teacher because he was his student.

80) "John asked what platform the train would leave from." Direct speech from of this sentence is

- 1) John asked "what platform had the train left from?"
- 2) John asked "what platform did the train leave from?"
- 3) John asked "what platform has the train left from?"
- 4) John asked "what platform will the train leave from?"

81) "Do you have some tea with us" is a/an

- | | |
|---------------|-----------|
| 1) offer | 2) order |
| 3) suggestion | 4) alaram |

82) Fill in the blank with an appropriate phase.

_____ me at the railway station. I will be carrying The Hindu.

- | | |
|-------------|---------------|
| 1) Look at | 2) Look out |
| 3) Look for | 4) Look after |

83) Identify the grammatically acceptable sentence

- 1) The teacher doesn't use a chalk piece in the class.
- 2) I brought a scissor yesterday.
- 3) He has brought a new pair of trousers.
- 4) The look is besides the school

84) Identify the grammatically acceptable sentence.

- 1) Hardly we had come out of the houses, when the phone rang.
- 2) Hardly did we came out of the house when the phone rang.
- 3) Hardly had we came out of the house when the phone rang.
- 4) Hardly had we came out of the house when then the phone rang.

English (Methodology)

85) "Language is a purely human and non instinctive method of communicating ideas, emotions and desires by a means of system of voluntarily produced symbols" is said by

- | | | | |
|----------|----------------|--------|---------------|
| 1) Sapir | 2) Finocchiaro | 3) Pei | 4) Ward haugh |
|----------|----------------|--------|---------------|

86) "The student use the correct stress patterns, pauses and intonation" is the specifications under ___

- | | |
|--------------|-------------|
| 1) listening | 2) speaking |
| 3) reading | 4) writting |

87) The sound [l] is _____

- | | |
|---------------------|---------------------|
| 1) Alveolar lateral | 2) Alveolar Nasal |
| 3) Palato alveolar | 4) Africative velar |

88) Rama is looking up a word in a dictionary. This skill is _____

- | | |
|-------------|--------------|
| 1) Scanning | 2) Skimming |
| 3) Reading | 4) Surveying |

89) Which of the following is not suitable for micro teaching?

- | | |
|----------------------------|-----------------------------|
| 1) Plan/replan - 6 minutes | 2) Teaching - 6 minutes |
| 3) Feed back - 6 minutes | 4) Re feed back - 6 minutes |

90) Which of following is a process of on going feed back on performance?

- | | |
|--------------------------|-----------------------------|
| 1) Formative evaluation | 2) Summative evaluation |
| 3) Continuous evaluation | 4) Comprehensive evaluation |

సోషల్ (కంటెంట్)

91. ప్రపంచంలో అత్యధికులు మాట్లాడే 30 భాషల్లో మనదేశంలో ఎన్ని భాషలున్నాయి?

- | | | | |
|------|------|-------|-------|
| 1) 5 | 2) 9 | 3) 10 | 4) 18 |
|------|------|-------|-------|

92. సంస్కృత భాషలోని తొలి చారిత్రక గ్రంథం 'రాజతరంగిణి'ని రచించింది ఎవరు?

- | | |
|--------------|-------------|
| 1) బిల్హణుడు | 2) కల్హణుడు |
| 3) పాణిని | 4) పతంజలి |

93. 'నాగరికత' అంటే?

- | | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| 1) సమాజంపై సాకేతిక పరిజ్ఞానాభివృద్ధి | 2) లలిత కళలు, తాత్విక చింతనలు |
| 3) విజ్ఞాన శాస్త్రాల అభివృద్ధి | 4) సంస్కృత అభివృద్ధి |

94. ఈజిప్టు, సుమేరియా దేశాల్లో ప్రధాన దైవం ఎవరు?

- | | |
|-------------|----------------|
| 1) సూర్యుడు | 2) అమృతల్లి |
| 3) పశుపతి | 4) స్త్రీశక్తి |

95. ఆది మానవుడు నిప్పును కనుగొన్న యుగం ఏది?

- | | |
|---------------------|------------------|
| 1) ప్రాచీన శిలాయుగం | 2) శిలాయుగం |
| 3) మధ్య శిలాయుగం | 4) నవీన శిలాయుగం |

96. నానాఘట్ శాసనం వేయించింది?

- | | |
|------------------|----------------|
| 1) గౌతమీ బాలశ్రీ | 2) దేవ నాగానిక |
| 3) ఖారవేలుడు | 4) అశోకుడు |

97. గ్రీకుల ఇతిహాసిక రంగంలో మణిపూసలు ఏవి?

- | | |
|-------------------|--------------|
| 1) ఇలియడ్ ఒడిస్సీ | 2) టెంపిస్ట్ |
| 3) ప్రిన్స్ | 4) రిపబ్లిక్ |

98. భారతీయ నాటక రంగంలో గ్రీకు ప్రభావానికి చిహ్నంగా నిలిచిన పదం ఏది?

- | | | | |
|----------|-----------|----------|--------------|
| 1) నాంది | 2) శ్లోకం | 3) యవనిక | 4) ప్రస్తావన |
|----------|-----------|----------|--------------|

99. 'ముద్రారాక్షసం' రచించింది?

- | | | | |
|---------------|-----------------|---------------|------------|
| 1) మెగస్తనీస్ | 2) విశాఖదత్తుడు | 3) కౌటిల్యుడు | 4) అశోకుడు |
|---------------|-----------------|---------------|------------|

100. కుషాయిల కాలంలో అభివృద్ధి చెందిన కళ?

- | | |
|--------------------|-------------------|
| 1) అజంతా శిల్పకళ | 2) రోమన్ శిల్పకళ |
| 3) తైలవర్ణ శిల్పకళ | 4) గాంధార శిల్పకళ |

101. చైనా మహాకుడ్యాన్ని నిర్మించింది ఎవరు?

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 1) శాంగ్ శూ | 2) లావొట్టి |
| 3) షియోవాంగ్ టి | 4) కన్ఫ్యూషియస్ |

102. గౌతముడు ప్రప్రథమంగా జ్ఞానబోధ చేసిన ప్రాంతం?

- | | |
|----------------|--------------|
| 1) లుంబినీ వనం | 2) బృందావనం |
| 3) మృగదేవనం | 4) మైత్రీవనం |

103. గాథాసప్తశతి రచించింది?

- | | |
|-------------|---------------|
| 1) శర్వవర్మ | 2) గుణాడ్యుడు |
| 3) హర్షుడు | 4) హాలుడు |

104. 'సంగం' అంటే?

- | | |
|-------------|---------------------|
| 1) వాణిజ్యం | 2) కవి పండిత పరిషత్ |
| 3) రాజధాని | 4) గ్రామసభ |

105. చేర రాజుల్లో ప్రసిద్ధుడు ఎవరు?

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 1) నెడుంజెళియన్ | 2) సెంగుత్తవాన్ |
| 3) తిరుతక్కదేవర | 4) కరికాలుడు |

106. గాంధార శిల్పకళ వీరి కాలంలో అభివృద్ధి చెందింది?

- | | |
|-------------|-------------|
| 1) కుషాణులు | 2) హూణులు |
| 3) రోమన్లు | 4) పల్లవులు |

107. పల్లవుల విద్యాకేంద్రాలను ఏమని పిలిచేవారు?

- | | |
|------------------|-------------|
| 1) మహామల్ల | 2) గురుకులం |
| 3) ఘటిక స్థానాలు | 4) దాహిర్ |

108. రాజ్యసభకు ప్రతి రెండు సంవత్సరాలకు ఒకసారి ఎన్నవ వంతు సభ్యులను ఎన్నుకుంటారు?

- | | |
|----------------|--------------|
| 1) నాల్గో వంతు | 2) మూడో వంతు |
| 3) రెండో వంతు | 4) ఐదో వంతు |

109. భారత రాజ్యాంగ పరిషత్ మొదటి సమావేశం ఎప్పుడు జరిగింది?

- | | |
|---------------------|---------------------|
| 1) డిసెంబర్ 9, 1946 | 2) డిసెంబర్ 9, 1947 |
| 3) డిసెంబర్ 6, 1946 | 4) జనవరి 12, 1948 |

110. రాజ్యాంగ ముసాయిదా కమిటీ చైర్మన్ గా ఎవరు ఎన్నికయ్యారు?

- | | |
|--------------------------|----------------------|
| 1) డా॥ రాజేంద్రప్రసాద్ | 2) జవహర్ లాల్ నెహ్రూ |
| 3) డా॥ బి.ఆర్. అంబేద్కర్ | 4) సరోజినీ నాయుడు |

111. రాజ్యాంగానికి ఆత్మలాంటిది?

- | | |
|---------------------|--------------------|
| 1) ప్రాథమిక హక్కులు | 2) ఆదేశ సూత్రాలు |
| 3) ప్రవేశిక | 4) ప్రాథమిక విధులు |

112. రాష్ట్రపతిని ఈ ప్రక్రియ ద్వారా పదవీచ్యుతుడిని చేయొచ్చు?

- | | |
|----------------------|----------------------|
| 1) అవిశ్వాస తీర్మానం | 2) విశ్వాస తీర్మానం |
| 3) నోటీసు ఇవ్వడం | 4) మహాభియోగ తీర్మానం |

113. 'లౌకికరాజ్యం' అనే పదాన్ని రాజ్యాంగ ప్రవేశికలో ఏ రాజ్యాంగ సవరణ ద్వారా చేర్చారు?

- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1) 42వ | 2) 43వ | 3) 44వ | 4) 45వ |
|--------|--------|--------|--------|

114. ప్రజాస్వామ్యబద్ధంగా రాజ్యాధినేతగా ఎన్నికైన ప్రజాప్రతినిధి ఉండే రాజ్యాన్ని ఏమంటారు?

- | | |
|-------------------|------------------------|
| 1) లౌకిక రాజ్యం | 2) సామ్యవాద రాజ్యం |
| 3) గణతంత్ర రాజ్యం | 4) ప్రజాస్వామ్య రాజ్యం |

115. సౌరకుటుంబంలో ఉన్న గ్రహాల సంఖ్య?

- 1) 9 2) 8 3) 12 4) 13

116. 'నీహారిక' క్రమేపి ఘనీభవించి గ్రహాలుగా ఏర్పడ్డాయి అని ప్రతిపాదించింది?

- 1) చాంబర్లీన్ 2) మౌల్టన్
3) కాంట్ 4) జార్జెన్

117. 'గ్రహాల పరికల్పన' సిద్ధాంతంలో వీరికి సంబంధం ఉంది?

- 1) మౌల్టన్ 2) కాంట్ 3) రిగారస్ 4) విలియం

118. విశ్వ ఆవిర్భావ సిద్ధాంతం ప్రతిపాదించింది ఎవరు?

- 1) లివియస్ 2) కాంట్ 3) లిమిటియర్ 4) మౌల్టన్

119. ఏ గ్రహాన్ని సౌరకుటుంబంలోని గ్రహాల్లో ఒకటిగా పరిగణించడం లేదు?

- 1) నెప్ట్యూన్ 2) యురేనస్
3) బుధుడు 4) ప్లూటో

120. భూమి రాతి పొరను ఈ విధంగా అంటారు

- 1) గ్రీష్మావరణం 2) వాతావరణం
3) శిలావరణం 4) జీవావరణం

121. భూమిని ఆవరించి ఉన్న గాలిపొరను ఏమంటారు?

- 1) శిలావరణం 2) ఆశ్మావరణం
3) వాతావరణం 4) జీవావరణం

122. భూ ఉపరితలంపై భూభాగ శాతం?

- 1) 39 శాతం 2) 36 శాతం
3) 26 శాతం 4) 29 శాతం

123. ఖండచలన సిద్ధాంతం ప్రతిపాదించినవారు?

- 1) ఆల్ఫ్రెడ్ వెజ్నర్ 2) ఫ్రెడ్రిక్
3) గాల్డ్ 4) మార్షల్

124. భూభాగంపై 91 శాతం ఏది ఆవరించి ఉంది?

- 1) వాయువులు 2) గాలి
3) శిలావరణం 4) జలావరణం

125. ఖండాల్లో అతిపెద్దది?

- | | |
|----------|----------------|
| 1) ఆసియా | 2) ఆస్ట్రేలియా |
| 3) ఐరోపా | 4) ఆఫ్రికా |

126. మహాసముద్రాల్లో అతి పెద్దది?

- | | |
|------------|---------------|
| 1) పసిఫిక్ | 2) ఆర్కిటిక్ |
| 3) హిందూ | 4) అట్లాంటిక్ |

127. గాలిలో నైట్రోజన్ శాతం?

- | | | | |
|-----------|-----------|----------|----------|
| 1) 32.08% | 2) 78.08% | 3) 0.93% | 4) 26.9% |
|-----------|-----------|----------|----------|

128. భూభాగం సంఘటితంగా ఇమిడి ఒకే ఖండం భూభాగంగా ఉండే దాన్ని ఏమని పిలిచేవారు?

- | | | | |
|------------|-----------|-----------|------------|
| 1) పేంజియా | 2) టైథిస్ | 3) మైదానం | 4) పీఠభూమి |
|------------|-----------|-----------|------------|

129. అన్నివైపులా నీటితో ఆవరించిన భూభాగాన్ని ఈ విధంగా అంటారు.

- | | | | |
|---------------|------------|-----------------|-----------|
| 1) ద్వీపకల్పం | 2) పీఠభూమి | 3) అవశిష్ట భూమి | 4) ద్వీపం |
|---------------|------------|-----------------|-----------|

130. రెండు భూభాగాలను కలుపుతూ రెండు జల భూభాగాలను వేరుచేసే సన్నని భూభాగాన్ని ఈ విధంగా అంటారు.

- | | | | |
|--------------|-----------|-----------|---------------|
| 1) పగులు లోయ | 2) భూసంధి | 3) మైదానం | 4) ద్వీపకల్పం |
|--------------|-----------|-----------|---------------|

131. పేంజియాలో ఉన్న సముద్రం?

- | | | | |
|-----------|-----------|---------------|---------------|
| 1) తెథిస్ | 2) అంగారా | 3) లారెన్సియా | 4) ద్వీపకల్పం |
|-----------|-----------|---------------|---------------|

132. వీటిలో ద్వీపం కానిది?

- | | | | |
|-------------|------------|----------------|----------|
| 1) భారతదేశం | 2) శ్రీలంక | 3) గ్రీన్లాండ్ | 4) జపాన్ |
|-------------|------------|----------------|----------|

133. అర్థశాస్త్రం అనే పదం ఈ భాషకు సంబంధించింది

- | | | | |
|-----------|------------|-----------|------------|
| 1) లాటిన్ | 2) పర్షియా | 3) గ్రీకు | 4) ఫ్రెంచి |
|-----------|------------|-----------|------------|

134. అర్థశాస్త్ర పితామహుడు?

- | | | | |
|-----------|-------------|----------------|------------|
| 1) ప్లేటో | 2) రాబిన్స్ | 3) ఆడమ్ స్మిత్ | 4) మార్షల్ |
|-----------|-------------|----------------|------------|

135. అర్థశాస్త్రానికి ఆడమ్ స్మిత్ ఇచ్చిన నిర్వచనం?

- | | | | |
|---------|---------|--------------|----------------|
| 1) సంపద | 2) కొరత | 3) శ్రేయస్సు | 4) వనరుల ఎంపిక |
|---------|---------|--------------|----------------|

136. ఆసియా ఖండంలో అతిచిన్న దేశం?

- | | | | |
|----------|-------------|---------|---------------|
| 1) రష్యా | 2) భారతదేశం | 3) చైనా | 4) మాల్దీవులు |
|----------|-------------|---------|---------------|

137. ఆఫ్రికా ఖండం సరాసరి ఉష్ణోగ్రత ఎంత?

- 1) 30° C 2) 32° C 3) 25° C 4) 20° C

138. ఇంగ్లాండ్ దేశ ఉద్యానవనం అని ఏ నగరానికి పేరు?

- 1) అబర్డీన్ 2) వెనిస్ 3) కెంట్ 4) నార్వే

సోషల్ (మెథడాలజీ)

139. 'ఒక నిర్ణీత సమయంలో ఒక నిర్ణీత కాలంలో మానవుని జీవితమే సాంఘిక అధ్యయనం' అని వివరించిన కమిటీ?

- 1) సెకండరీ విద్యా కమిటీ 2) కొతారి కమిటీ
3) విక్టోరియా స్కూల్ బోర్డు కమిటీ 4) మొదలియార్ కమిటీ

140. లక్ష్యాలు వేటి నుంచి ఆవిర్భవిస్తాయి?

- 1) గమ్యాలు 2) స్పష్టికరణలు 3) జ్ఞానం 4) ఆశయాలు

141. బోధన- అభ్యసనకు ప్రాణం లాంటివి

- 1) అవగాహన నైపుణ్యాలు 2) లక్ష్యాలు, స్పష్టికరణలు
3) అభిరుచి, వినియోగాలు 4) వినియోగం, వైఖరులు

142. దేశ పటాలను ఆధారం చేసుకొని తమ ప్రయోగాన్ని చేయగలగడం?

- 1) అవగాహన 2) వినియోగం 3) జ్ఞానం 4) నైపుణ్యం

143. సాంఘికశాస్త్ర బోధనలో సంప్రదాయక పద్ధతులపై వ్యక్తి రిక్తత వ్యక్తం చేయడానికి రూపొందించిన పద్ధతి?

- 1) సమస్యా పద్ధతి 2) ప్రాజెక్టు పద్ధతి 3) చర్చా పద్ధతి 4) కథాకథన పద్ధతి

144. విద్యార్థులు గతిశీలత కలిగి ఉండటానికి ఇవి అవసరం?

- 1) దృశ్య శ్రవణ పరికరాలు 2) కరపత్రాలు
3) సంచికలు 4) వార్తాపత్రికలు

145. విద్యార్థుల అభ్యసన అనుభవాల ప్రాతిపదికగా లక్ష్యం ఆధారంగా ఆశించిన ప్రవర్తనా మార్పులకు దోహదపడే పథకాన్ని ఏమంటారు?

- 1) ప్రణాళిక 2) మార్గదర్శకం
3) బోధన అభ్యసన 4) బోధన ప్రణాళిక

146. స్పష్టికరణలు వేటి ఆధారంగా ఉంటాయి?

- | | |
|-------------|--------------|
| 1) బోధన | 2) గైహికం |
| 3) కృత్యాలు | 4) లక్ష్యాలు |

147. ప్రాథమిక, మాధ్యమిక స్థాయిల్లోని విద్యార్థులకు ఎలాంటి అనుభవాలు ప్రయోజనకరంగా ఉంటాయి?

- | | |
|-----------------------|--------------------------|
| 1) పరోక్ష అనుభవాలు | 2) కల్పిత అనుభవాలు |
| 3) ప్రత్యక్ష అనుభవాలు | 4) ప్రతినిధిత్వ అనుభవాలు |

148. విద్యార్థుల్లో సృజనాత్మకత శక్తి ప్రకటనమయ్యే అవకాశం ఉన్న పరీక్షలేవి?

- | | |
|---------------------|----------------------|
| 1) విషయతంత్ర పరీక్ష | 2) వ్యాసరూప పరీక్షలు |
| 3) మౌఖిక పరీక్షలు | 4) ఏదీకాదు |

149. 'పాఠశాల జీవితం యావత్తు విద్యాప్రణాళిక అవుతుంది' అని నిర్వచించింది?

- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| 1) సెకండరీ విద్యా మిషన్ | 2) కొఠారీ కమిషన్ |
| 3) రాధాకృష్ణన్ కమిషన్ | 4) విశ్వవిద్యాలయ కమిషన్ |

150. మనస్తత్వరమైన సూత్రానికి అంటే సర్వస్వం నుంచి భాగాలకు వెళ్లాలనే సూత్రానికి పరిమితమైన ఉపగమం?

- | | |
|---------------------|--------------------|
| 1) కాలక్రమ ఉపగమం | 2) ఏకకేంద్ర ఉపగమం |
| 3) వర్తులాకార ఉపగమం | 4) నమ్మిశ్రణ ఉపగమం |

సమాధానాలు

- | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1) 1 | 2) 4 | 3) 2 | 4) 3 | 5) 2 | 6) 4 | 7) 3 |
| 8) 3 | 9) 1 | 10) 4 | 11) 4 | 12) 2 | 13) 2 | 14) 2 |
| 15) 1 | 16) 2 | 17) 1 | 18) 4 | 19) 3 | 20) 2 | 21) 3 |
| 22) 1 | 23) 4 | 24) 4 | 25) 3 | 26) 2 | 27) 1 | 28) 3 |
| 29) 4 | 30) 2 | 31) 4 | 32) 4 | 33) 1 | 34) 3 | 35) 2 |
| 36) 3 | 37) 1 | 38) 3 | 39) 3 | 40) 3 | 41) 3 | 42) 4 |
| 43) 2 | 44) 2 | 45) 2 | 46) 3 | 47) 2 | 48) 1 | 49) 1 |
| 50) 2 | 51) 3 | 52) 3 | 53) 3 | 54) 1 | 55) 2 | 56) 3 |
| 57) 1 | 58) 2 | 59) 2 | 60) 2 | 61) 2 | 62) 2 | 63) 3 |
| 64) 1 | 65) 4 | 66) 2 | 67) 1 | 68) 3 | 69) 4 | 70) 3 |
| 71) 1 | 72) 4 | 73) 2 | 74) 3 | 75) 1 | 76) 4 | 77) 4 |

- | | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 78) 1 | 79) 2 | 80) 4 | 81) 1 | 82) 3 | 83) 3 | 84) 3 |
| 85) 1 | 86) 2 | 87) 1 | 88) 1 | 89) 1 | 90) 1 | 91) 2 |
| 92) 2 | 93) 1 | 94) 1 | 95) 3 | 96) 2 | 97) 1 | 98) 3 |
| 99) 2 | 100) 4 | 101) 3 | 102) 3 | 103) 4 | 104) 2 | 105) 2 |
| 106) 1 | 107) 3 | 108) 2 | 109) 2 | 110) 3 | 111) 3 | 112) 4 |
| 113) 1 | 114) 3 | 115) 2 | 116) 3 | 117) 1 | 118) 3 | 119) 4 |
| 120) 3 | 121) 3 | 122) 4 | 123) 1 | 124) 4 | 125) 1 | 126) 1 |
| 127) 2 | 128) 1 | 129) 4 | 130) 2 | 131) 1 | 132) 1 | 133) 3 |
| 134) 3 | 135) 1 | 136) 4 | 137) 4 | 138) 3 | 139) 3 | 140) 4 |
| 141) 2 | 142) 2 | 143) 2 | 144) 4 | 145) 1 | 146) 4 | 147) 3 |
| 148) 2 | 149) 1 | 150) 1 | | | | |

www.sakshieducation.com