

SRI KRISHNAVENI COACHING CENTRE

Lakshmi Peta, Yemmiganur - 518360. Ph: 98853 03408

website: www.krishnaveni632.yolasite.com

V.R.O. / V.R.A. GRAND TEST - 5

Max.Marks : 200

Time : 2 Hours

General Studies - I

- రాష్ట్రంలో మీసేవా ప్రారంభంలో ఎన్ని సేవలు అందుబాటులోకి వచ్చాయి.
1. 11 సేవలు 2. 12 సేవలు 3. 13 సేవలు 4. 14 సేవలు
- అమ్మ హస్తం పథకం ప్రతికూటుంబం (తెల్లకార్డుదారులు) ఎంత లబ్ధి పొందుతుంది.
1. రూ.105 2. రూ.106 3. రూ.107 4. రూ.108
- బంగారు తల్లి పథకాన్ని అమలు చేయని యంత్రాంగానికి ఎంత జరిమాన విధిస్తారు.
1. రూ.8,000 2. రూ.9,000 3.రూ. 10,000 4.రూ.11,000
- నిరుద్యోగ యువతలో నిర్దిష్టమైన ఉద్యోగ నైపుణ్యాలను పెంపొందించి వారికి ఉద్యోగ అవకాశాలు కల్పించే పథకం.
1. రాజీవ్ ఆరోగ్య శ్రీ 2. రాజీవ్ యువకిరణాలు
3. రాజీవ్ యుక్తి 4. ఏదీకాదు
- రాష్ట్రంలో మొట్టమొదటి భూగరిష్ట పరిమితి చట్టాన్ని ఈ సం॥లో ప్రవేశపెట్టారు.
1. 1955 2. 1956 3. 1957 4. 1959
- ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్ర ప్రభుత్వం చేపట్టిన పట్టణాలలో అల్పఆదాయవర్గాల ప్రజలకు ఇళ్ళు నిర్మించేందుకు చేపట్టిన పథకం.
1. రాజీవ్ స్వగృహ పథకం 2. రాజీవ్ గృహకల్పన పథకం
3. ఇందిరా అవాస్ యోజన 4. ఇందిరా ఆసరా పథకం
- ట్రెసమ్ పథకాన్ని ఏ సం॥లో ప్రారంభించారు.
1. 1976 ఆగష్టు 2. 1978 ఆగష్టు
3. 1979 ఆగష్టు 4. 1989 ఆగష్టు
- గ్రామీణాభివృద్ధి కోసం చేపట్టిన అతిపెద్ద కార్యక్రమం ఏది?
1. ఎన్.ఆర్.ఇ.పి 2. ఐ.ఆర్.డి.పి.
3. ఆర్.ఎల్.ఇ.జి.పి 4. డి.పి.ఎ.సి.
- సమగ్ర గ్రామీణాభివృద్ధి పథకాన్ని పూర్తి స్థాయిలో దేశవ్యాప్తంగా ఎప్పుడు ప్రారంభించారు?
1. 1978 ఏప్రిల్ 2. 1979 ఏప్రిల్
3. 1977 అక్టోబర్ 4. 1980 మార్చి
- సమగ్ర గ్రామీణాభివృద్ధి పథకం (IRD) ని సూచించిన కమిటీ ఏది?
1. దండవలే కమిటీ 2. కృష్ణమాచార కమిటీ
3. దంతాలాకమిటీ 4. మోతీలాల్ కమిటీ
- IRD ని గ్రామస్థాయిలో ఎవరు అమలు చేస్తారు?
1. పంచాయతీ ప్రెసిడెంట్ 2. V.D.O.
3. V.A.O. 4. V.R.O.
- రక్షిత విలువను నిలువఉంచు బాధ్యత కల్గిఉన్న సంస్థ.
1. కమీషనర్ ఫర్ అగ్రికల్చరల్ కాస్ట్స్ అండ్ ప్రైజెస్
2. నేషనల్ కో-ఆపరేటివ్ యూనియన్ ఆఫ్ ఇండియా
3. సెంట్రల్ వేర్ హౌసింగ్ కార్పొరేషన్ ఆఫ్ ఇండియా
4. ఫుడ్ కార్పొరేషన్ ఆఫ్ ఇండియా
- ఉప్పునీటి కయ్యలు, మంచినీటి కయ్యలను పెంచటంలో ఆంధ్రప్రదేశ్ స్థానం.
1. 4 2. 3 3. 2 4. 1
- పనికి ఆహార పథకాన్ని ఏ పథకంగా మార్పు చేశారు?
1. జాతీయ గ్రామీణ ఉపాధి కల్పనా పథకం (NREP)
2. గ్రామీణ భూమిలేనివారికి ఉపాధి గ్యారెంటీ పథకం (RLEGP)
3. గ్రామోదయ పథకం
4. సాంద్ర వ్యవసాయ జిల్లాల కార్యక్రమం
- A.P. గ్రామీణ జనాభా యొక్క శాతం 2011 ప్రకారం.
1. 60.45 2. 60.35 3. 66.6 4. 62.35

- అధికార దుర్వినియోగానికి, అవినీతికి పాల్పడిన సర్పంచ్ ను ఎవరు తొలగిస్తారు.
1. జిల్లా పంచాయతీ అధికారి 2. ఉప సర్పంచ్
3. జిల్లా కలెక్టర్ 4. పంచాయతీ కార్యదర్శి
- రాజీవ్ యువకిరణాలు పథకం ఎప్పటి నుండి ప్రారంభించారు.
1. 2011 జూన్ 20 2. 2011 జూలై 10
3. 2011 ఆగష్టు 20 4. 2011 మే 10
- బడుగు, బలహీన వార్గాల వారి అభ్యున్నతి కోసం రాష్ట్ర ప్రభుత్వం ప్రవేశపెట్టిన పథకం ఏది?
1. ఇందిరమ్మ చెరువు 2. భూ భారతి
3. రాజీవ్ అభ్యుదయ యోజన 4. ఆసరా
- తెలంగాణ ప్రాంతంలో పూర్తి అయిన మొదటి ప్రాజెక్టు ఏది?
1. అలీసాగర్ ఎత్తిపోతల పథకం 2. ఎలిమినేటిమాధవ రెడ్డి ప్రాజెక్టు
3. బ్రహ్మం సాగర్ రిజర్వాయర్ 4. తాడిపూడి ఎత్తిపోతల పథకం
- “ప్లాన్ ఎకాసమి ఫర్ ఇండియా” గ్రంథాన్ని ఎవరు రచించెను.
1. మోక్ష గుండం విశ్వేశ్వరయ్య 2. దాదాబాయి నౌరోజి
3. జవహర్ లాల్ నెహ్రూ 4. మహాత్మాగాంధీ
- దేశంలో మూడంచెల పంచాయతీరాజ్ విధానంను అమలు పరచిన మొదటి రాష్ట్రం రాజాస్థాన్ కాగా, రెండవ రాష్ట్రం.
1. కేరళ 2. ఆంధ్రప్రదేశ్ 3. బీహార్ 4. అరుణాచల్ ప్రదేశ్
- Father of Local Government గా పేరుగాంచినవాడు.
(స్థానిక సంస్థల పితామహుడు)
1. లార్డ్ డల్హౌసీ 2. లార్డ్ నేవెల్
3. లార్డ్ రిప్పన్ 4. పై వారు కాదు
- ప్రస్తుతం మన రాష్ట్రంలో మూడంచెల పంచాయతీ వ్యవస్థలో వున్న రెండవది.
1. గ్రామ పంచాయతీ 2. పంచాయతీ సమితి
3. మండల పంచాయతీ 4. జిల్లా పరిషత్
- జలయజ్ఞం కార్యక్రమంలో పూర్తి చేయబడిన మొదటి ప్రాజెక్టు ఏది?
1. జంఝూవతి రబ్బరు డ్యామ్ 2. పెట్టేరు ప్రాజెక్టు
3. సూరపాలెం రిజర్వాయర్
4. తోట వెంకటాచలం పుష్కర్ ఎత్తిపోతల పథకం
- మహిళా, శిశు, వికలాంగుల సంక్షేమం, స్వయం, సహాయక సంఘాలు, ఐ.కె.పి., పంచస్థల గల శాఖ మంత్రి ఎవరు?
1. గల్లా అరుణ కుమారి 2. డి.కె. అరుణ
3. వి.సునీతా లక్ష్మారెడ్డి 4. డా॥ జె.గీతారెడ్డి
- ప్రస్తుత గృహనిర్మాణ శాఖ, గృహ నిర్మాణ మండలి, రాష్ట్ర గృహ నిర్మాణ సంఘాల సమాఖ్య, బలహీన వర్గాల ఇళ్ళ పథకం యొక్క శాఖ మంత్రి ఎవరు.
1. పి.సుదర్శన్ రెడ్డి 2. ఎన్.ఉత్తమ్ కుమార్ రెడ్డి
3. కాసు వెంకట కృష్ణారెడ్డి 4. రాంరెడ్డి వెంకటరెడ్డి
- భారతదేశంలో అత్యల్ప నీటిసాంద్రత గల రాష్ట్రం ఏది?
1. త్రిపురా 2. మేఘాలయా 3. మిజోరాం 4. మణిపూర్
- బావుల ద్వారా సాగుబడి చేస్తున్న రాష్ట్రాలలో A.P. స్థానం.
1. 6వ 2. 7వ 3. 8వ 4. 9వ
- నగర పాలకమండలి (మున్సిపల్ కార్పొరేషన్ కౌన్సిల్)లో సభ్యులను “కార్పొరేటర్లు” అందురు. వీరి సంఖ్య దీనిపై ఆధారపడి వుంటుంది.
1. జనాభా 2. విస్తీర్ణం 3.1 మరియు 2 4. మేయర్ అభిప్రాయంపై
- బ్రిటీషు ఇండియాలో ప్రతి జిల్లాలో శిస్తు వసూలుకు వీరిని నియమించేవారు.
1. మేజిస్ట్రేటు 2. కలెక్టరు 3. జడ్జి 4. పోలీసు

31. ఇండో పర్షియన్ చిత్రకళకు పునాది వేసిన మొఘల్ చక్రవర్తి.

1. బాబర్ 2. హుమాయూన్ 3. అక్బర్ 4. జహంగీర్

32. చౌరీ చౌర సంఘటన ఏ ఉద్యమ రద్దుకు దారి తీసింది.

1. వందేమాతరం 2. సహాయ నిరాకరణ
3. ఉప్పుసత్యాగ్రహం 4. క్విట్ ఇండియా

33. బులండ్ దర్వాజాను నిర్మించినదెవరు?

1. బాబర్ 2. జహంగీరు 3. అక్బర్ 4. షాజహాన్

34. మూడంచెల పంచాయతీ విధానంలోని అంశాలేవి?

1. గ్రామస్థాయి, రాష్ట్రస్థాయి, మండలస్థాయి
2. గ్రామస్థాయి, మండలస్థాయి, జిల్లా స్థాయి
3. గ్రామస్థాయి, మండలస్థాయి, పట్టణ స్థాయి
4. ఏదీకాదు.

35. క్రింది వానిలో ప్రాచీన గ్రామ పరిపాలన సంస్థలను గూర్చి తెలిపినది ఏది?

1. మహాభారతం 2. మనుస్మృతి
3. అర్థశాస్త్రం 4. పైవన్నీ

36. క్రింది వానిలో గ్రామపంచాయతీకి అర్థిక వనరు ఏది?

1. ఇంటిపన్ను 2. వృత్తి పన్ను 3. భూమిశిస్తు 4. పైవన్నీ

37. మొదటిసారిగా షెడ్యూలుకులాలు అన్నపదం ఏ సం॥లో ఉపయోగించారు.

1. 1935 2. 1940 3. 1945 4. 1947

38. క్రింది వానిలో సరికానిది.

- | | |
|---------------------|---------------------------|
| వ్యక్తులు | సడిపిన పత్రికలు |
| 1. బాలగంగాధర్ తిలక్ | కేసరి, మరాఠా |
| 2. దాదాభాయి నౌరోజి | వాయిస్ ఆఫ్ ఇండియా |
| 3. సుబ్రమణ్య అయ్యర్ | ది హిందూ, స్వదేశీ మిత్రన్ |
| 4. పైవేవీ కావు | |

39. తెలంగాణ రాయలసీమలకు ఈ సం॥లో ప్రాంతీయ ప్రణాళికలు ఏర్పాటు చేశారు.

1. 1960 2. 1965 3. 1970 4. 1975

40. ఇంగ్లీషు వర్తకులు తమ వస్తువులను గ్రామాలకు తీసుకెళ్లి గ్రామాలలో తయారయ్యే సరుకుల, కంటే తక్కువ ధరకు అమ్మడం వలన.

1. గ్రామీణ పరిశ్రమలు మూతపడినాయి
2. గ్రామీణ పరిశ్రమలు అభివృద్ధి చెందినాయి
3. ఇంగ్లీష్ వర్తకులు నష్టపోయారు
4. పైవన్నీ

41. “విద్యుత్ ప్రవాహం యొక్క ఉష్ణఫలితం” పై ఆధారపడి పనిచేసే పరికరం.

1. విద్యుత్ మోటారు 2. ఎలక్ట్రికల్ హీటరు
3. ఎలక్ట్రికల్ గంట 4. వోల్టా మీటరు

42. అయస్కాంతాలను తయారు చేయడానికి వాడే మిశ్రమ లోహం.

1. ఉక్కు 2. స్టెయిన్లెస్ స్టీల్ 3. అల్మికో 4. పాస్పరస్ బ్రాంజ్

43. క్రింది వానిలో సరియైనది.

1. వాషింగ్టన్-సోడియం బైకార్బోనేట్
2. వంటసోడా-సోడియం కార్బోనేట్
3. రసాయనాల రారాజు-నత్రీకామ్మం
4. కాస్టిక్ సోడా - సోడియం హైడ్రాక్సైడ్

44. ఆహారం జీర్ణమగుటలో తోడ్పడే పైత్యరసంను ఉత్పత్తి చేసే అవయవం

1. క్లోమం 2. పిత్తాశయం 3. కాలేయం 4. జీర్ణాశయం

45. బెర్నోలీ సూత్రం ఆధారంగా పనిచేసేవి.

- (a) రాకెట్టు (b) విమానం (c) గాలిపటం (d) జెట్ విమానం
1. a, b 2. b, c 3. c, d 4. a, d

46. ఎయిడ్స్ ను కలిగించు జీవి.

1. వైరస్ 2. బ్యాక్టీరియా 3. శిలీంధ్రము 4. ప్రోటోజోవాలు

47. ఎముకలు, దంతాలు మీది పింగాణి ఏర్పడటానికి అవసరమైన మూలకం.

1. క్లోరిన్ 2. ఫ్లోరిన్ 3. సోడియం 4. పోటాషియం

48. మొక్కలు ఆకుపచ్చ రంగులో ఉంటాయి. ఎందుకంటే అవి.

1. ఆకుపచ్చ కాంతిని వక్రీభవనం చేస్తాయి
2. ఆకుపచ్చ కాంతిని శోషిస్తాయి
3. ఆకుపచ్చ కాంతిని పరావర్తనం చేస్తాయి
4. అతినీలలోహిత కాంతిని శోషించలేదు

49. క్రింది వానిలో సరికానిది.

1. గాలిపీడనం - భారమితి 2. విమానాల ఎత్తు - అట్టిమీటరు
3. విద్యుత్ ప్రవాహం-వోల్ట్ మీటరు
4. ద్రవాల సాపేక్ష సాంద్రత - హైడ్రోమీటరు

50. ధ్వని వేగం గరిష్టంగా వుండే ప్రాంతం.

1. ఉక్కు 2. నీరు 3. హైడ్రోజన్ 4. శూన్యం

51. మానవ హృదయంలో అగ్రద్యుయ కవాటం గల స్థానము

1. కుడి కర్ణికా జరరికా రంధ్రం 2. ఎడమ కర్ణికా జరరికా రంధ్రం
3. కుడి జరరిక నుండి పుష్పసమహాధమని బయలుదేరే ప్రదేశం
4. ఎడమ జరరిక నుండి దైహికమహాధమని బయలుదేరే ప్రదేశం

52. జీవ సంబంధ వృద్ధ పదార్థాల నుండి తయారయిన “బయోగ్యాస్” లో ప్రధాన వాయువు?

1. బ్యూటేన్ 2. ఈథేన్ 3. ప్రోపేన్ 4. మీథేన్

53. NSC అనగా.

1. జాతీయ విత్తనాభివృద్ధి సంస్థ 2. రాష్ట్ర విత్తనాభివృద్ధి సంస్థ
3. అంతర్జాతీయ విత్తనాభివృద్ధి సంస్థ 4. జిల్లా విత్తనాభివృద్ధి సంస్థ

54. “డానీమిల్ డ్యూ” వ్యాధి ఈ పంటలో కనిపిస్తుంది.

1. వేరుశనగ 2. చెరకు 3. ద్రాక్ష 4. వరి

55. కీటకాల బారి నుండి ధాన్యాన్ని రక్షించుటకు దేనితో పోగ వేయాలి.

1. జింక్ ఆక్సైడ్ 2. మలాథియాన్ 3. ఇథైలిన్ 4. ఇథైలిన్ డై బ్రోమైడ్

56. కృత్రిమ ప్రజననములో గర్భంలో ఉన్న ఆడ గుర్రాల నుండి సేకరించే హార్మోన్లు.

1. పిట్టుటరి స్రావం 2. ఈస్ట్రోజన్
3. థైరాక్సిన్ 4. సీరమ్ గొనాడ్ ట్రాపిన్

57. జీవ నియంత్రణ పద్ధతి.

1. కలుపు మొక్కలకు ఆహారం అందించుట
2. కలుపు మొక్కలను చంపే బ్యాక్టీరియాలు, శిలీంధ్రాలు ప్రవేశపెట్టుట
3. కలుపు మొక్కలను రసాయనాలను ఉపయోగించి నాశనం చేయుట
4. కలుపు మొక్కలకు పోషకాలు ఇచ్చుట

58. ప్రపంచంలోనే అతిపెద్ద పేదరిక నిర్మూలనా పథకం.

1. జాతీయ గ్రామీణ జీవనోపాధి పథకం
2. జాతీయ విద్యామిషన్
3. జాతీయ మాతాశిశు సంరక్షణా పథకం.
4. జాతీయ ఆహార భద్రతా పథకం

59. సాధారణంగా వరి పంటలో కనిపించే వ్యాధి.

1. ఎండు తెగులు 2. కుంకుమ తెగులు
3. తిక్క తెగులు 4. ఎర్ర కుళ్ళు తెగులు

60. కృత్రిమ గర్భాదారణ పద్ధతిలో ఎద్దుల నుండి సేకరించిన శుక్లాన్ని ఏ ఉష్ణోగ్రత వద్ద ఘనీభవించి నిల్వ చేస్తారు.

1. -111°C 2. -126°C 3. -196°C 4. -226°C

Arithmetic & Logical Skills - II

61. మొదటి 10 సరి సంఖ్యల మొత్తమెంత?

1. 110 2. 100 3. 101 4. 111

62. మూడు సంఖ్యల 3:4:5 నిష్పత్తిలో ఉన్నవి. మరియు వాటి క.సా.గు. 2400. వాటి గరిష్ఠ సామాన్య కారకము?

1. 40 2. 20 3. 120 4. 200

63. రెండు సంఖ్యల మొత్తం 216, వాటి గ.సా.భా 27 అయితే ఆ సంఖ్యలు?

1. 27,189 2. 81,189 3. 108,108 4. 154,162

64. అవరోహణ క్రమంలో గల శ్రేణిని గుర్తించుము.

1. $5/9, 7/11, 8/15, 11/17$ 2. $5/9, 8/15, 11/17, 7/11$
3. $11/17, 7/11, 8/15, 5/9$ 4. $11/17, 7/11, 5/9, 8/15$

65. $11/4 = 77/?$

1. 28 2. $77/28$ 3. 44 4. 308

66. $2 - [2 - \{2 - 2(2 + 2)\}] =$

1. -4 2. 4 3. 6 4. ఏదీకాదు

67. ఒక ఎస్టేట్ లోని $4/5$ వ వంతు ఖరీదు రూ.16800 అయితే $3/7$ వంతు ఎస్టేట్ ఖరీదు ఎంత?

1. రూ.9,000 2. రూ.21,000 3. రూ.72,000 4. రూ.90,000

68. ఒక సంఖ్య యొక్క $4/5$ భాగం అదే సంఖ్య యొక్క $2/3$ భాగంకు 8 ఎక్కువ. అయిన ఆ సంఖ్య ఎంత?

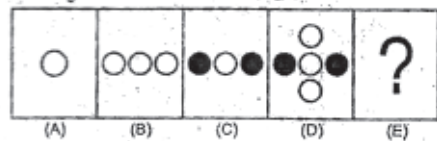
1. 20 2. 30 3. 60 4. 90

69. A యొక్క మార్కులు B కి వచ్చిన మార్కులు కంటే 40 శాతం తక్కువగా వచ్చెను. B యొక్క మార్కులు A కి వచ్చిన మార్కుల కంటే ఎంత శాతం అధికంగా వచ్చెను?
1. 66 2. 66 2/3 3. 64 4. 65
70. 50లో 10 శాతం + 10 లో 50 శాతం =
1. 1 2. 2 3. 30 4. 10
71. ఒక విద్యార్థి పరీక్షలో ఉత్తీర్ణుడగుటకు 45 శాతం మార్కులు సాధించవలెను. కాని ఆ విద్యార్థి 157 మార్కులు సాధించి 23 మార్కుల తేడాతో అనుత్తీర్ణుడయ్యాడు. అయిన ఆ పరీక్ష యొక్క గరిష్ట మార్కులు ఎన్ని?
1. 400 2. 200 3. 300 4. 500
72. ఒక వస్తువు ధర 10 శాతం పెరిగితే ఆ వస్తువు అమ్మకాలు 5 శాతం తగ్గాయి. అయితే దుకాణదారుడి ఆదాయంలో మార్పు ఎంత?
1. 4 శాతం 2. 4.5 శాతం 3. 3 శాతం 4. 3.5 శాతం
73. ఒక సంఖ్యలో 30 శాతం విలువ 210 అయితే అదే సంఖ్యలో 45 శాతం ఎంత?
1. 215 2. 415 3. 315 4. 405
74. A ఒక వస్తువుని B కి 10 శాతం లాభంతో అమ్మాడు. B దానిని C కి 20 శాతం లాభంతో అమ్మాడు C కొన్నవెల రూ.660 అయితే A కొన్న వెల ఎంత?
1. 500 2. 200 3. 400 4. 300
75. ఒక పండ్ల వ్యాపారి 8 ఆపిల్ పండ్లను రూ.67కు కొని వాటిని రూ.96 కి 11 చొప్పున అమ్మిన, మొత్తం మీద అతని లాభశాతం లేదా నష్టశాతం ఎంత?
1. 4.2 శాతం లాభం 2. 4.2 శాతం నష్టం
3. 2.4 శాతం లాభం 4. 2.4 శాతం నష్టం
76. A, B మరియు C లు 4: 5 : 6 నిష్పత్తిలో పెట్టుబడులు పెట్టి ఒక వ్యాపారాన్ని ప్రారంభించినారు. ఒక సంవత్సరం చివర వారు లాభాలను 8:5:4 నిష్పత్తిలో పంచుకొనిన వారి పెట్టుబడుల కాల పరిమితుల నిష్పత్తి.
1. 6:5:2 2. 6:3:2 3. 2:6:3 4. 2:5:6
77. అరుణ్, వరుణ్ మరియు తరుణ్ లు ఒక వ్యాపారాన్ని ప్రారంభించారు, మొత్తం పెట్టుబడిలో అరుణ్ 5 వ వంతును, వరుణ్ 3వ వంతును, మిగిలిన మొత్తాన్ని తరుణ్ పెట్టుబడి పెట్టగా సంవత్సరాంతమున వచ్చిన లాభం రూ.60,000 లో తరుణ్ వాటా ఎంత?
1. రూ.28,000 2. రూ.12,000
3. రూ.20,000 4. ఏదీకాదు
78. A,B,C లు ముగ్గురు కలిసి 42,000 రూపాయలలో ఒక వ్యాపారాన్ని ప్రారంభించారు, వారిలో C పెట్టుబడి B కంటే 3,000 రూపాయలు ఎక్కువ మరియు A కంటే 9,000 రూపాయలు ఎక్కువ. అయిన మొత్తం లాభం 12,600 రూపాయలలో B వాటా?
1. రూ.4,500 2. రూ. 1,800 3. రూ.2,700 4. రూ.3,600
79. రెండు బిల్లులు మరియు 3 కుర్చీల ధర రూ.1700 మరియు 4 బిల్లులు మరియు 5 కుర్చీల ధర రూ.3,100 అయితే ఒక బిల్లు మరియు ఒక కుర్చీ ధర ఎంత?
1. 300 2. 400 3. 700 4. 600
80. ఒక భిన్నంలో లవం మరియు హారంనకు 1 ని కలుపగా ఆ భిన్నం 2/3 గా మారింది. మరియు లవం మరియు హారం నుండి 1ని తీసివేయగా ఆ భిన్నం 1/2 గా మారింది. అయిన ఆ భిన్నంను కనుక్కోండి.
1. 5/8 2. 3/5 3. 7/11 4. 5/6
81. తండ్రి కూతుళ్ళ వయస్సుల నిష్పత్తి 3:1, 5 సంవత్సరాల క్రితం వాళ్ళ వయస్సుల నిష్పత్తి 4:1 అయితే కూతురు వయస్సు ఎంత?
1. 5 2. 10 3. 14 4. 15
82. ఒక రెండంకెల సంఖ్య దానిలోని అంకెల మొత్తానికి 3 రెట్లు మరియు 45 ను కలుపగా వచ్చే సంఖ్య ఆ సంఖ్యను తారుమారు చేయగా వచ్చే సంఖ్య అవుతుంది ఆ సంఖ్య ఏది?
1. 72 2. 32 3. 27 4. 23
83. A మరియు B ల వయస్సుల మొత్తం A మరియు C ల వయస్సుల మొత్తం కంటే 15 తక్కువ అయితే B మరియు C ల వయస్సుల భేదం ఎంత?
1. 30 2. 5 3. 12 4. 15
84. ఒక దీర్ఘ చతురస్రాకార మైదానంలో ప్రతి వరుసలో 5 చెట్లను నాటారు మరియు ప్రతి రెండు చెట్ల మధ్య ధూరం 2 మీ. మొత్తం మైదానంలోని చెట్లు 60 అయితే మైదానం వైశాల్యం చ.మీలలో ?
1. 180 2. 240 3. 176 4. 300

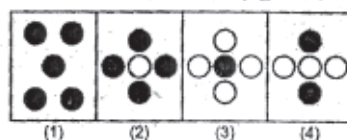
85. 1 స్త్రీ లేదా 3 బాలురు లేదా 5 బాలికలు ఒక పనిని 46 రోజుల్లో పూర్తి చేయగలరు. అయితే అదే పనిని 1 స్త్రీ, 1 బాలుడు మరియు 1 బాలిక కలిసి ఎన్ని రోజులలో పూర్తి చేయగలరు?
1. 46 2. 30 3. 25 4. 20
86. X మంది వ్యక్తులు ఒక పనిని 160 రోజుల్లో పూర్తి చేయగలరు. మరో 10 మంది కలిసినట్లయితే ఆ పనిని 140 రోజుల్లో పూర్తి చేయగలరు. అయిన X విలువ ఎంత?
1. 60 2. 70 3. 80 4. 90
87. 1 కి.మీ. పరుగు పందెంలో A, B ని 100 మీ. తేడా తోనూ మరియు C ని 150 మీ. తేడాతోనూ ఓడించెను. 1800 మీ. పందెంలో B, C ని ఎన్ని మీటర్ల తేడాతో ఓడించెను.
1. 100 2. 200 3. 300 4. 400
88. కొంత సొమ్ముపై కొంత కాలానికి సంవత్సరానికి 8 శాతం వడ్డీ రేటుతో అయిన బారు వడ్డీ అసలులో 1/25 వ వంతు అయిన కాలం ఎంత?
1. 4 నెలలు 2. 2 నెలలు 3. 3 నెలలు 4. 6 నెలలు
89. కర్ణాట పొడవులు 10 సెం.మీ, 24 సెం.మీ. గల రాంబస్ యొక్క భుజం పొడవు ఎంత?
1. 26 2. 13 3. 10 4. 24
90. ఒక ఘనం యొక్క ఘన పరిమాణంను 700 శాతం పెంచినట్లయితే ఉపరితల వైశాల్యంలో పెరుగుదల శాతం?
1. 300 2. 400 3. 350 4. 200
91. 17:52::1:?
1. 3 2. 4 3. 5 4. 51
92. క్రింది సంఖ్యశ్రేణిలో భిన్నమైన సంఖ్య.
56,72,90,110,132,150
1. 72 2. 90 3. 110 4. 150
93. ab-bc-c-ba-c
1. baac 2. aabb 3. caab 4. aaab
94. ఒక వేళ BARS = 10 మరియు BEERT=10 అయితే DEEZ=?
1. 12 2. 15 3. 14 4. 10
95. ఒక ఫోటోలోని స్త్రీని చూపిస్తూ రాజు ఈ విధంగా అన్నాడు. “ఆమె ÷ నా అన్నయ్య యొక్క సోదరి యొక్క తండ్రికి ఏకైక కుమార్తె” ఆ ఫోటోలోని స్త్రీ రాజుకు ఏమౌతుంది?
1. చిన్నాన్న 2. తల్లి 3. తండ్రి 4. సోదరి
96. రవి మా ఇంటి నుండి పడమటి దిశలో బయలుదేరి 15 కి.మీ. వెళ్ళాడు. ఎడమ వైపునకు తిరిగి 20 కి.మీ. నడిచెను. తూర్పు వైపునకు తిరిగి 25 కి.మీ.నడిచెను. చివరగా ఎడమవైపునకు తిరిగి 20 కి.మీ. నడిచెను. మా ఇంటి నుండి అతను ఇప్పుడు ఎంత దూరంలో ఉన్నాడు?
1. 5 కి.మీ. 2. 10 కి.మీ. 3. 40 కి.మీ. 4. 80 కి.మీ.
97. $5+3 \times 8 - 12 \div 4 = 3$ లో ఏ రెండు గుర్తులను పరస్పరం మార్పు చెందిస్తే సమీకరణం సరియగును.
1. + మరియు - 2. - మరియు
3. + మరియు $\times$ 4. + మరియు
98. రూస్సీ కంటే పూణె పెద్దది. చిత్తూరు కంటే సీతాపూర్ పెద్దది. రాయ్ఘట్, రూస్సీ కంటే అంత పెద్దది కాదు కాని సీతాపూర్ కంటే పెద్దది. అయితే అన్నింటిలోకి చిన్నది.
1. పూణె 2. రూస్సీ 3. సీతాపూర్ 4. చిత్తూరు
99. క్రింది శ్రేణిలో '3'ని అనుసరించే విధంగా ఉండి '7' ముందుండని విధంగా ఉన్న '5' లెన్ని కలవో గుర్తించండి?
8953253855687335775365335738
1. 1 2. 2 3. 3 4. 4

100.

సమస్య చూట (Problem figures)



జవాబు చూట (Answer figures)



SRIKRISHNAVENI COACHING CENTRE - YEMMIGANUR																			
KEY SHEET - V.R.O. / V.R.A. GRAND TEST - 5																			
1	2	11	2	21	2	31	3	41	2	51	2	61	1	71	1	81	4	91	2
2	3	12	4	22	3	32	2	42	3	52	4	62	1	72	2	82	3	92	4
3	3	13	4	23	3	33	3	43	4	53	1	63	1	73	3	83	4	93	3
4	2	14	1	24	1	34	2	44	3	54	3	64	4	74	1	84	3	94	4
5	1	15	1	25	3	35	4	45	2	55	4	65	1	75	1	85	2	95	4
6	2	16	3	26	2	36	4	46	1	56	4	66	4	76	2	86	2	96	2
7	3	17	3	27	3	37	1	47	2	57	2	67	1	77	1	87	1	97	2
8	2	18	3	28	2	38	4	48	3	58	1	68	3	78	1	88	4	98	4
9	3	19	1	29	3	39	3	49	3	59	1	69	2	79	3	89	2	99	3
10	3	20	1	30	2	40	1	50	1	60	3	70	4	80	2	90	1	100	3

SRIKRISHNAVENI COACHING CENTRE - YEMMIGANUR																			
KEY SHEET - V.R.O. / V.R.A. GRAND TEST - 5																			
1	2	11	2	21	2	31	3	41	2	51	2	61	1	71	1	81	4	91	2
2	3	12	4	22	3	32	2	42	3	52	4	62	1	72	2	82	3	92	4
3	3	13	4	23	3	33	3	43	4	53	1	63	1	73	3	83	4	93	3
4	2	14	1	24	1	34	2	44	3	54	3	64	4	74	1	84	3	94	4
5	1	15	1	25	3	35	4	45	2	55	4	65	1	75	1	85	2	95	4
6	2	16	3	26	2	36	4	46	1	56	4	66	4	76	2	86	2	96	2
7	3	17	3	27	3	37	1	47	2	57	2	67	1	77	1	87	1	97	2
8	2	18	3	28	2	38	4	48	3	58	1	68	3	78	1	88	4	98	4
9	3	19	1	29	3	39	3	49	3	59	1	69	2	79	3	89	2	99	3
10	3	20	1	30	2	40	1	50	1	60	3	70	4	80	2	90	1	100	3

SRIKRISHNAVENI COACHING CENTRE - YEMMIGANUR																			
KEY SHEET - V.R.O. / V.R.A. GRAND TEST - 5																			
1	2	11	2	21	2	31	3	41	2	51	2	61	1	71	1	81	4	91	2
2	3	12	4	22	3	32	2	42	3	52	4	62	1	72	2	82	3	92	4
3	3	13	4	23	3	33	3	43	4	53	1	63	1	73	3	83	4	93	3
4	2	14	1	24	1	34	2	44	3	54	3	64	4	74	1	84	3	94	4
5	1	15	1	25	3	35	4	45	2	55	4	65	1	75	1	85	2	95	4
6	2	16	3	26	2	36	4	46	1	56	4	66	4	76	2	86	2	96	2
7	3	17	3	27	3	37	1	47	2	57	2	67	1	77	1	87	1	97	2
8	2	18	3	28	2	38	4	48	3	58	1	68	3	78	1	88	4	98	4
9	3	19	1	29	3	39	3	49	3	59	1	69	2	79	3	89	2	99	3
10	3	20	1	30	2	40	1	50	1	60	3	70	4	80	2	90	1	100	3

SRIKRISHNAVENI COACHING CENTRE - YEMMIGANUR																			
KEY SHEET - V.R.O. / V.R.A. GRAND TEST - 5																			
1	2	11	2	21	2	31	3	41	2	51	2	61	1	71	1	81	4	91	2
2	3	12	4	22	3	32	2	42	3	52	4	62	1	72	2	82	3	92	4
3	3	13	4	23	3	33	3	43	4	53	1	63	1	73	3	83	4	93	3
4	2	14	1	24	1	34	2	44	3	54	3	64	4	74	1	84	3	94	4
5	1	15	1	25	3	35	4	45	2	55	4	65	1	75	1	85	2	95	4
6	2	16	3	26	2	36	4	46	1	56	4	66	4	76	2	86	2	96	2
7	3	17	3	27	3	37	1	47	2	57	2	67	1	77	1	87	1	97	2
8	2	18	3	28	2	38	4	48	3	58	1	68	3	78	1	88	4	98	4
9	3	19	1	29	3	39	3	49	3	59	1	69	2	79	3	89	2	99	3
10	3	20	1	30	2	40	1	50	1	60	3	70	4	80	2	90	1	100	3