ప్రీ-అప్పర్ ప్రైమరి స్కాలర్షిప్ ఎగ్జామినేషన్ (5వ తరగతి), ఫిబ్రవరి 2026

సీటు నం. | | | | | | | | | | |

0 7 0 1

పేపర్ నెం. I

మీడియం : తెలుగు

సెట్ **A**

సమయం : 11:00 నుండి 12:30 వరకు

ప్రథమ భాష మరియు గణితం

మొత్తం మార్కులు : 150

పేజీలు : 32

ప్రశ్న పత్రిక సాధించుటకు ముందు కింది సూచనలను శ్రద్ధగా చదవండి.

(1) ఈ ప్రశ్న పత్రికలో రెండు విభాగములు కలవు. వాటిలో విభాగం – **I** లో ప్రథమ భాష విషయం కొరకు **1** నుండి **25** మరియు విభాగము –**II** లో గణిత పరీక్ష కొరకు **26** నుండి **75** ఈ విధంగా ప్రశ్న ప్రతికలో **75** ప్రశ్నలు కలవు అన్ని ప్రశ్నలు సాధించుట అనివార్యము.

(2) ప్రతి ప్రశ్న కొరకు **2** మార్కులు కలవు.

(3) ప్రశ్న పత్రిక సాధించుట కొరకు మొత్తం **90** నిమిషాల సమయం ఇవ్వబడును.

(4) జవాబును గుర్తించుట కొరకు స్వతంత్ర ఉత్తర ప్రతిక ఇవ్వబడినది. ప్రతి ప్రశ్న క్రమసంఖ్య ముందు నాలుగు పర్యాయముల కొరకు క్రమసంఖ్యగల వృత్తములు ఇవ్వబడినవి అందులో సరియైన జవాబు యొక్క పర్యాయ క్రమ సంఖ్యగల వృత్తాన్ని కింది ఉదాహరణలో చూపించిన విధంగా రంగరించండి.

ఉదా : ప్రశ్న సం. **6** యొక్క జవాబు క్రమసంఖ్య **2** అయితే, దానిని క్రింది విధంగా గుర్తించండి.

ప్రశ్న సం. **6** - ① ● ③ ④

(5) క్రింది విధంగా గుర్తించిన జవాబులు పరిగణింపబడవు, ఇలా జవాబు వ్రాసినట్లయితే 'సున్న' మార్కులు ఇవ్వబడును.

ఉదా : ✓ ② ⊙ ④

(6) ఒకటికంటె ఎక్కువ వృత్తాలను గుర్తించిన జవాబులు కొట్టివేసి ఇచ్చిన జవాబులు పరిగణించబడవు.

(7) ఒకసారి గుర్తించిన జవాబులు తిరిగి మార్చుటకు వీలుపడదు.

(8) జవాబులు గుర్తించునప్పుడు నలుపు లేదా నీలి రంగు బాల్ పెన్నును మాత్రమే ఉపయోగించవలెను, పెన్సిల్తో గుర్తించినవి పరిగణలోనికి తీసుకోబడవు.

(9) ప్రశ్నపత్రంలో ప్రతి పేజీలో క్రింది భాగంలో మరియు చివరి పేజీలో చిత్తుపని చేసుకొనుటకు ఖాళీ స్థలం కలదు. అందులోనే చిత్తుపని చేయవలెను.

(10) పరీక్షకు నిర్ణీత సమయము ఉన్నందున ఏదేని ప్రశ్నకు జవాబు తెలియకున్న అది వదలి దానిముందున్న ప్రశ్నలను సాధించండి. చివరకు సమయం ఉన్నచో విడిచిన ప్రశ్నలను సాధించుటకు ప్రయత్నించండి.

(11) ఏదేని ప్రశ్నలో తప్పు కనిపించినట్లయితే దాని గురించి పర్యవేక్షకుడు లేదా ప్రరీక్ష కేంద్ర సంచాలకుని వద్దకు వెళ్ళి విచారించకూడదు.

(12) ప్రశ్నలోని లోపం/తప్పు/అభ్యంతరాల గురించి ఫిర్యాదులకు సంబంధించిన లిఖిత పూర్వక వినతి పత్రం పాఠశాల లేక తల్లిదండ్రులు బ్లాక్ ఎడ్యుకేషన్ ఆఫీసర్ లేదా ఎడ్యుకేషన్ ఆఫిసర్కు లిఖితపూర్వక దరఖాస్తు పంపకూడదు. ఈ లోపం/పొరపాటు/ అభ్యంతర సమస్యలు సంబంధిత పాఠశాల లాగిన్ ద్వారా మాత్రమే ఆన్లైన్లో నమోదు చేసుకొవాలి.

(13) లోపం/తప్పు/అభ్యంతరాల గురించి లిఖిత పూర్వక వినతి పత్రం పంపవలసిన గడువు పరీక్ష పరిషద్ యొక్క సంకేత స్థలానికి (Website) తాత్కాలిక ఉత్తర (జవాబు) సూచిక విడుదల చేసిన **10** (పది) రోజుల వరకు ఉంటుంది.

(14) ముద్రణ దోషాలు లేక ఇతర కారణాల వలన ప్రశ్న తప్పుగా ఉన్నట్లు తెలిస్తే నిపుణుల సమితి అభిప్రాయం ప్రకారం తగిన చర్య తీసుకోబడును.

(15) తెలుగు మీడియంతో పాటు ఇంగ్లీష్ భాషలో కుడా ప్రశ్న పత్రం ఇవ్వబడినది. తెలుగు మీడియంలోని సందిగ్ధ ప్రశ్నల కొరకు ఇంగ్లీష్ ప్రశ్నలు చూడండి.

విభాగం - I

తెలుగు

01. కృష్ణుడు ఇంగ్లీషు పుస్తకం, పెన్సిలు కొనుక్కున్నాడు.
పై వాక్యము ఏ వాక్యరకమునకు చెందినది?

(1) సంశ్లిష్ట వాక్యము
(2) సామాన్య వాక్యము
(3) సంయుక్త వాక్యము
(4) ప్రశ్నార్థక వాక్యం

02. ఉన్న ఊరు .... వంటిది.
పై సామెతను పూరించండి.

(1) ఇల్లు
(2) పట్టణం
(3) గ్రామం
(4) కన్నతల్లి

ప్రశ్న సం. 03 నుండి 04 కొరకు సూచన
కింది సంభాషణను చదివి, కింద ఇచ్చిన ప్రశ్నలకు సరియైన సమాధానమును గుర్తించి దాని క్రమ సంఖ్యగల వృత్తాని రంగరించండి.

శేఖర్ :– అరే!...... మన రైలు అవతలి ప్లాట్‌ఫారం మీద ఆగిందిరా!
కబీర్ :– మళ్ళీ అక్కడికి వెళ్ళాలంటే చాలా సమయం కావాలిగా...
శేఖర్ :– అయితే అటు చూడు. వాళ్లలాగా వెళ్దామా?
కబీర్ :– (రైలు పట్టాలు దాటి వెళ్తున్న వాళ్ళని చూస్తూ)
మనం కూడా అలా రైలు పట్టాలు దాటి వెళ్దామంటావా?
శేఖర్ :– ఏం చేద్దాం మరి? సమయం లేదు కదా!
(ప్రక్కనుండి వీళ్లిద్దరి మాటలు వింటున్న తాతయ్య)
తాతయ్య :– బాబూ! ఆ సూచనా ఫలకాలను చూడండి.
కాస్త ఆలస్యమైనా ఫరవాలేదు, ప్రాణాలకు హాని కలిగించుకోకండి. వంతెనను ఉపయోగించండి.
కబీర్ :– అవును ..... శేఖర్ మనం అలా చేయకూడదురా....
శేఖర్ :– ఇలాంటి పనులు చేయకూడదని మన ఉపాధ్యాయులు కూడా చెప్పారు కదా. ధన్యవాదాలు తాతయ్యగారు.

03. ఈ సంభాషణలో ఎంత మంది పాల్గొన్నారు?

(1) ఇద్దరు
(2) నలుగురు
(3) ముగ్గరు
(4) ఐదుగురు

SPACE FOR ROUGH WORK

04. పై సంభాషణ ఎక్కడ జరిగింది?

(1) బస్టాండు (2) ఇంట్లో

(3) రైల్వే స్టేషన్ (4) మార్కెట్

05. కింది అర్థాల జతలలో సరికాని జతను గుర్తించండి.

(1) పురస్కారము = గౌరవము

(2) హితము = చెడు

(3) ప్రగతి = అభివృద్ధి

(4) మిన్న = ఎక్కువ

06. 'వాహనాలను నడిపే సమయంలో, పెట్రోల్ పంపుల వద్ద మొబైల్ వాడకండి'.

పై వాక్యంలో గతగీసిన పదం యొక్క పర్యాయ తెలుగు పదాన్ని గుర్తించండి.

(1) చరవాణి (2) తెగ

(3) దూరదర్శన్ (4) అంతర్జాలం

07. కింది వ్యతిరేక పదాల జతలలో సరికాని జతను గుర్తించండి.

(1) ప్రేమ x ద్వేషం

(2) జ్ఞానం x అజ్ఞానం

(3) నిజం x అబద్ధం

(4) స్నేహం x మిత్రుడు

08. కింది వాటిలో భిన్నమైన పదాన్ని గుర్తించండి.

(1) ఆకాశం

(2) వారము

(3) పక్షము

(4) నెల

SPACE FOR ROUGH WORK

09. 'రి మ త ము న సో'

పై అక్షరాలతో తయారయ్యే సరియైన అర్థవంతమైన పదాన్ని గుర్తించండి.

(1) తనముసోమరి

(2) మునతరిమసో

(3) సోమరితనము

(4) తరినముసోమ

10. పూల సమూహమును ఏమంటారు?

(1) పూల మంద

(2) పూల గుంపు

(3) పూల గుత్తి

(4) పూల అత్తము

11. కింది వాటిలో సరికాని పర్యాయ పదాన్ని గుర్తించండి

(1) మనిషి
(2) లోకము
(3) మానవుడు
(4) నరుడు

12. కింది వాటిలో సరియైన జంట పదమును గుర్తించండి.

(1) సంతోషం

(2) ప్రపంచము

(3) పాడిపంటలు

(4) ఆహారము

13. మన జాతీయ పక్షి పేరేమిటి?

(1) పావురం
(2) బాతు
(3) కోడి
(4) నెమలి

SPACE FOR ROUGH WORK

ప్రశ్న సం. 14 నుండి 16 వరకు సూచన :-

కింది పరిచ్ఛేదాన్ని శ్రద్ధగా చదవండి. కింద ఇచ్చిన ప్రతి ప్రశ్నకు సమాధానములు నాలుగు పర్యాయములు ఇవ్వబడినవి. సరియైన సమాధానమును ఎన్నుకొని దాని వృత్తాన్ని నల్లగా గీయండి.

గాంధీ మహాత్ముడు పోరుబందరులో జన్మించాడు. అక్కడ అతని బాల్యంలో చదువు ఏ మాత్రమూ సాగలేదు. అతని తండ్రి పోరుబందరు నుండి రాజకోట వచ్చి కొత్త ఉద్యోగంలో చేరారు. అక్కడ గాంధీ విద్యార్థి జీవితం ప్రారంభం అయింది. అతడు ముందుగా సబర్బను స్కూలులోను, ఆ తరువాత హైస్కూలులోను చేరి చదువుకున్నాడు.

విద్యార్థి దశలో అతను ఎక్కువ బిడియంతో ఉండి ఎవరితోను కలసి మెలసి ఉండేవాడు కాదు. ఒకనాడు పరీక్షాధికారి అయిదు మాటలు చెప్పి వాటి వర్ణక్రమాన్ని వ్రాయమన్నాడు. వాటిలో కెటిలో అనే మాటను గాంధీ తప్పుగా వ్రాశాడు.

14. గాంధీ ఎక్కడ జన్మించాడు?

(1) ఢిల్లీ

(2) హైదరాబాద్

(3) పోరుబందరు

(4) అహమదాబాదు

15. గాంధీ ముందుగా ఏ స్కూలులో చదువుకున్నాడు?

(1) విద్యానికేతన్ స్కూలులో

(2) సబర్బను స్కూలులో

(3) కేంబ్రిడ్జ్ స్కూలులో

(4) థెరెసా స్కూలులో

16. గాంధీ ఏ మాటను తప్పుగా వ్రాశాడు

(1) విద్యార్థి

(2) బిడియం

(3) జీవితం

(4) కెటిల్

SPACE FOR ROUGH WORK

ప్రశ్న సం. 17 నుండి 19 వరకు సూచనలు :-

క్రింది గేయాన్ని జాగ్రతగా చదివి, క్రింద ఇవ్వబడిన ప్రశ్నలకు సరియైన సమాధానాన్ని గుర్తించి పర్యాయము క్రమ సంఖ్య యొక్క వృత్తాన్ని రంగరించండి.

ఏటిగట్టు మీదనున్న
మేటిరేగి చెట్టునున్న
పళ్ళు మగ్గి ఒక్కొక్కటి
భళ్ళున పడు నీటిలోన
డుబుక్ – డుబుక్ !
బుడుక్ – బుడుక్ !

చెట్టు కొమ్మ మీదనున్న
చిట్టి కోతి చూచుచుండ
పండ్లురాలి పడిపోవగ
వంతగుండె 'అరెరే'యని –
డుబుక్ – డుబుక్ !
బుడుక్ – బుడుక్ !

తినవలసిన పండ్ల నిట్టు
మునుగ నీట రాల్చు చెట్టు
కింత బుద్ధి లేద దేమి
యంచు కోతి కినుక జెందె –
డుబుక్ – ఢుబుక్ !
బుడుక్ – బుడుక్ !

చెట్టు కొమ్మ నట్టె బట్టి
కొట్టి వేగ నూపివేయ
కొమ్మనున్న పండ్లురాలి
కొమ్మ బోసి పోయెనంత
డుబుక్ – డుబుక్
బుడుక్ – బుడుక్

17. ఏటి గట్టున ఏ చెట్టు ఉన్నది?

(1) రేగు చెట్టు
(2) రావి చెట్టు
(3) మామిడి చెట్టు
(4) కొబ్బరి చెట్టు

SPACE FOR ROUGH WORK

18. పండ్లు రాలి నీట మునగ కోపగించినది ఎవరు?
(1) చెట్టు (2) మొసలి (3) పక్షి (4) కోతి

19. 'మగ్గి' అనే పదానికి సరియైన అర్థాన్ని గుర్తించండి.
(1) కోపము (2) బాగాపండి
(3) తప్పుగా (4) వికృతిగా

20. మంచి నడత నేర్పిస్తాయి.
పై వాక్యములో గీతగీసిన పదం ఏ భాషాభాగానికి చెందినది?
(1) సర్వనామము (2) నామవాచకము
(3) క్రియ (4) విశేషణము

21. కింది వాటిలో సరికాని జతను గుర్తించండి.
(1) తోట – తోటలు (2) మువ్వ – మువ్వలు
(3) పువ్వు – పుష్పము (4) చెట్టు – చెట్లు

22. ఆ గ్రామంలో శివయ్య అనే ఒక మంచి వైద్యుడు ఉన్నాడు
పై వాక్యంలో గీతగీసిన పదం ఏ వాచకమునకు చెందినది?
(1) మహతీవాచకము (2) అమహద్వాచకము
(3) మహద్వాచకము (4) ఏది కాదు

23. 'మా ఇంట్లో పండుగ బాగా జరిగింది'.
పై వాక్యము ఏ కాలమునకు చెందినదో గుర్తించండి
(1) భూతకాలము (2) వర్తమానకాలము
(3) భవిష్యత్కాలము (4) తద్ధర్మకాలము

24. సావిత్రీబాయి ఎక్కడ ఎప్పుడు జన్మించింది?
పై వాక్యంలో ఏ విరామ చిహ్నం చూపబండి.
(1) ఆశ్చర్యార్థక చిహ్నం (2) స్వల్ప విరామ చిహ్నం
(3) పూర్ణ విరామ చిహ్నం (4) ప్రశ్నార్థక చిహ్నం

25. విద్య గలవాడే పరిపూర్ణుడైన వ్యక్తి
పై వాక్యంలో గీతగీసిన పదం యొక్క వికృతి పదాన్ని గుర్తించండి.
(1) విద్దు (2) విద్దె (3) విత్తు (4) అవిద్య

SPACE FOR ROUGH WORK

SECTION - II

MATHEMATICS

Instruction for Question No. 26 and 27

Answer the following questions on the basis of pictographical information given below.

Scale 1 ☺ = 5 students.

Favourite Subject	Number of Students
Marathi	☺ ☺ ☺ ☺ ☺ ☺ ☺
Hindi	☺ ☺
English	☺ ☺ ☺ ☺
Mathematics	☺ ☺ ☺ ☺
General Science	☺ ☺ ☺ ☺ ☺ ☺
Social Studies	☺ ☺

pictograph indicates the number of students and the subject they like.

26. The number of students who like Marathi, Hindi and English is more by how much than the number of students who like Mathematics, General science & Social studies?

(1) 1 (2) 5

(3) 13 (4) 65

27. What is the percentage of the students who like General science?

(1) 30%

(2) 24%

(3) 6%

(4) 18%

SPACE FOR ROUGH WORK

విభాగం - II

గణితం

ప్ర. 26 మరియు ప్ర. 27 కొరకు సూచనలు

సూచన : కింది పటములోని వివరాల ఆధారంగా ప్రశ్నలకు జవాబులు రాయండి.

ప్రమాణము - 1 ☺ = 5 విద్యార్థులు

నచ్చిన విషయము	విద్యార్థుల సంఖ్య
మరాఠీ	☺ ☺ ☺ ☺ ☺ ☺ ☺
హిందీ	☺ ☺
ఇంగ్లీషు	☺ ☺ ☺ ☺
గణితము	☺ ☺ ☺ ☺
సా.విజ్ఞానము	☺ ☺ ☺ ☺ ☺ ☺
సామాజిక శాస్త్రము	☺ ☺

26. మరాఠీ, హిందీ మరియు ఇంగ్లీషు విషయములు నచ్చిన విద్యార్థుల సంఖ్య గణితము, సా.విజ్ఞానము మరియు సామాజిక శాస్త్రము విషయములు నచ్చిన విద్యార్థుల సంఖ్యకంటే ఎంత ఎక్కువ గలదు?

(1) 1 (2) 5

(3) 13 (4) 65

27. మొత్తం విద్యార్థులలో సా.విజ్ఞానము విషయము నచ్చిన విద్యార్థుల శాతము ఎంత?

(1) 30%

(2) 24%

(3) 6%

(4) 18%

SPACE FOR ROUGH WORK

28. How many three digit numbers are divisible by 15?

(1) 66
(2) 65
(3) 6
(4) 60

29. For fitness of health Vidya does surya namaskar for one and half hour daily and Vijaya does Yoga for one and quarter hour daily. In the month of April how much more time did Vidya engage for fitness?

(1) 7 hours
(2) 7.25 hours
(3) 7.5 hours
(4) 7 hours 30 minutes

30. One mobile seller purchased a mobile at forty eight and quarter thousand. He sold the mobile at fifty two and half thousand. How much profit did he earn?

(1) Four and quarter thousand rupees.
(2) Quarter to four thousand rupees.
(3) Five and quarter thousand rupees.
(4) Four and half thousand rupees.

31. Use any 5 digits from 0 to 9 only once and form a biggest 5 digit number which is completely divisible by 6?

(1) 98760
(2) 98769
(3) 98768
(4) 98754

SPACE FOR ROUGH WORK

28. 15చే భాగింపబడే మూడంకెల సంఖ్యలు ఎన్ని?

(1) 66

(2) 65

(3) 6

(4) 60

29. ఉత్తమమైన ఆరోగ్యం కోసం విద్య ప్రతిరోజు గంటన్నర సూర్య నమస్కారాలు చేయును మరియు విజయ ప్రతిరోజు గంటపావు యోగాసనాలు చేయును. అయిన ఎప్రిల్ నెలలో విద్య, విజయ కంటే ఎంత ఎక్కువ సమయాన్ని ఆరోగ్యం కోసం ఇచ్చింది?

(1) 7 గంటలు

(2) 7.25 గంటలు

(3) 7.5 గంటలు

(4) 7.30 గంటలు

30. ఒక మొబైల్ ఫోన్ దుకాణదారుడు నలుభై ఎనిమిదింబావు వేలకు ఒక మొబైల్ ఫోను కొనుగోలుచేసి దానిని కొనుగోలుదారునకు యాభై రెండున్నర వేల ₹ లకు అమ్మెను. అయిన మొబైల్ ఫోన్ దుకాణదారుడికి ఎన్ని ₹ లాభం వచ్చెను?

(1) నాలుగుంబావు వేల ₹

(2) పావుతక్కువ నాలుగు వేల ₹

(3) ఐదుంబావు వేల ₹

(4) నాలగున్నర వేల ₹

31. 0 నుండి 9 అంకెలలో ఏవేని ఐదు అంకెలను ఒక్కో అంకెను ఒక్కటేసారి ఉపయోగిస్తు తయారయ్యే మిక్కిలి పెద్ద సంఖ్య మరియు ఆ సంఖ్య 6చే నిశ్శేషంగా భాగింపబడాలి. ఆ సంఖ్య ఏది?

(1) 98760

(2) 98769

(3) 98768

(4) 98754

SPACE FOR ROUGH WORK

32. Vishwas has a bundle of 20 rupee notes with serial number from 27301 to 27385. If he gave his friend the note from serial number 27336 to 27345 from the bundle then how much amount is left with him?

(1) 1460 rupees

(2) 1520 rupees

(3) 1500 rupees

(4) 1480 rupees

33. Which of the following statement is incorrect?

(1) A line segment joining any two points on a circle is called a chord.

(2) A diameter is the longest chord of the circle.

(3) Infinite chords can be drawn in a circle.

(4) All the chords in a circle are equal in length.

34. Arrange the following in a ascending order, then what is the half of the addition of the first and middle number in that ascending order.

33628, 36328, 32368, 38632, 38326

(1) 34348

(2) 37480

(3) 68696

(4) 35500

35. $78 - 8 + 10 \div 5 \times 2 = ?$

(1) 32

(2) 74

(3) 71

(4) 144

SPACE FOR ROUGH WORK

32. విశ్వాక్ వద్ద గల 20 రు.ల నోట్లకట్టలో 27301 క్రమ సంఖ్య నుండి 27385 క్రమ సంఖ్య వరకు వరుస నోట్లు కలవు. ఈ నోట్ల కట్ట నుండి 27336 క్రమ సంఖ్య నుండి 27345 క్రమ సంఖ్య వరకు గల నోట్లను తన మిత్రునికి ఇచ్చెను. అయిన విశ్వాక్ దగ్గర ఎంత డబ్బు మిగులును?

(1) 1460 రూ.

(2) 1520 రూ.

(3) 1500 రూ.

(4) 1480 రూ.

33. కింది వాటిలో అయోగ్యమైనది ఏది?

(1) పరిధిపై ఏవేని రెండు బిందువులను కలిపే రేఖాఖండాన్ని జ్యా అందురు.

(2) వృత్తములో వ్యాసము మిక్కిలి పెద్ద జ్యాగా ఉండును.

(3) ఒక వృత్తములో అసంఖ్యాకమైన జ్యాలను గీయవచ్చును.

(4) ఒక వృత్తములోని జ్యాలు అన్నీ సమానమైన పొడవుగా ఉంటాయి.

34. 33628, 36328, 32368, 38632, 38326 ఈ సంఖ్యలను అరోహణ క్రమములో అమర్చినచో మొదట మరియు మధ్యలో వచ్చే సంఖ్యల మొత్తములో సగము ఎంత?

(1) 34348

(2) 37480

(3) 68696

(4) 35500

35. $78 - 8 + 10 \div 5 \times 2 =$ ఎంత?

(1) 32

(2) 74

(3) 71

(4) 144

SPACE FOR ROUGH WORK

36. $\frac{3}{*} + \frac{4}{*} = 1$, In this equation $*$ represents the same digit, $* = ?$

(1) 3

(2) 7

(3) 4

(4) 12

37. Ayush runs 125 meter in one minute time then how many seconds he will require to run 500 meters?

(1) 4 seconds

(2) 120 seconds

(3) 180 seconds

(4) 240 seconds

38. In a village total number of male and female is 1400. If there are 560 males then the percentage of female is more or less than male by how much?

(1) less by 20%

(2) more by 10%

(3) less by 10%

(4) more by 20%

39. 1080 meter wire is required to fence three layers to the rectangular farm. If the length of the farm is twice its breadth then what is the breadth of the farm?

(1) 60 meter

(2) 120 meter

(3) 90 meter

(4) 180 meter

SPACE FOR ROUGH WORK

36. $\frac{3}{*} + \frac{4}{*} = 1$, ఈ ఉదాహరణలో * యొక్క స్థానములో సమాన అంకె గలదు. అయిన * = ఎంత?

(1) 3

(2) 7

(3) 4

(4) 12

37. ఆయుష్ ఒక నిమిషములో 125 మీటర్ల దూరం పరిగెత్తును. అయిన 500 మీటర్ల దూరం పరిగెత్తడానికి అతనికి ఎన్ని సెకండ్ల సమయం పట్టును?

(1) 4 సెకండ్లు

(2) 120 సెకండ్లు

(3) 180 సెకండ్లు

(4) 240 సెకండ్లు

38. ఒక గ్రామములో పురుషులు మరియు స్త్రీల మొత్తము సంఖ్య 1400 గలదు. అందులో 560 పురుషులు అయినచో స్త్రీల సంఖ్య పురుషుల కంటే ఎంత శాతము ఎక్కువ లేక తక్కువ గలదు?

(1) 20% తక్కువ

(2) 10% ఎక్కువ

(3) 10% తక్కువ

(4) 20% ఎక్కువ

39. ఒక దీర్ఘచతురస్రాకార వ్యవసాయ భూమికి మూడు వరుసల తీగ కంచె వేయడానికి 1080 మీటర్ల తీగపట్టెను. ఆ వ్యవసాయ భూమి పొడవు, వెడల్పు కంటె రెండురెట్లు ఉన్నచో దాని వెడల్పు ఎంత?

(1) 60 మీటర్లు

(2) 120 మీటర్లు

(3) 90 మీటర్లు

(4) 180 మీటర్లు

SPACE FOR ROUGH WORK

40. Use 1, 7, 5, 8 digit at least once and form a biggest five digit number?

(1) 87751 (2) 88751

(3) 87518 (4) 88571

41. 6 tens × 5 hundreds = ?

(1) 3 thousands

(2) 300 hundreds

(3) 30 tens

(4) 30 hundreds

42. If 3005 − ☐ = 1189.3 then ☐ = ?

(1) 4194.3 (2) 1815.3

(3) 1816.7 (4) 1815.7

43. 4 hours 35 minutes + 3 hours 25 minutes = ?

(1) 8 hours 10 minutes

(2) 7 hours 50 minutes

(3) 8 hours

(4) 7 hours

44. Which of the following is the correct ascending order of the given fractions. $\frac{5}{9}, \frac{3}{7}, \frac{6}{13}, \frac{2}{3}$

(1) $\frac{2}{3}, \frac{3}{7}, \frac{5}{9}, \frac{6}{13}$

(2) $\frac{2}{3}, \frac{5}{9}, \frac{6}{13}, \frac{3}{7}$

(3) $\frac{3}{7}, \frac{6}{13}, \frac{5}{9}, \frac{2}{3}$

(4) $\frac{3}{7}, \frac{5}{9}, \frac{6}{13}, \frac{2}{3}$

SPACE FOR ROUGH WORK

40. 1, 7, 5, 8 ఈ అంకెలను ఒక్కోదానిని ఒకసారి ఉపయోగిస్తు తయారయ్యే ఐదు అంకెల మిక్కిలి పెద్ద సంఖ్య ఏది?

(1) 87751 (2) 88751

(3) 87518 (4) 88571

41. 6 దశకములు × 5 శతకములు = ఎంత?

(1) 3 వేలు

(2) 300 శతకములు

(3) 30 దశకములు

(4) 30 శతకములు

42. 3005 − $\square$ = 1189.3 అయిన $\square$ = ఎంత?

(1) 4194.3 (2) 1815.3

(3) 1816.7 (4) 1815.7

43. 4 గంటల 35 నిమిషములు + 3 గంటల 25 నిమిషములు = ఎంత?

(1) 8 గంటలు 10 నిమిషములు

(2) 7 గంటలు 50 నిమిషములు

(3) 8 గంటలు

(4) 7 గంటలు

44. $\frac{5}{9}, \frac{3}{7}, \frac{6}{13}, \frac{2}{3}$ ఈ భిన్నముల సరియైన ఆరోహణ క్రమము ఏది?

(1) $\frac{2}{3}, \frac{3}{7}, \frac{5}{9}, \frac{6}{13}$

(2) $\frac{2}{3}, \frac{5}{9}, \frac{6}{13}, \frac{3}{7}$

(3) $\frac{3}{7}, \frac{6}{13}, \frac{5}{9}, \frac{2}{3}$

(4) $\frac{3}{7}, \frac{5}{9}, \frac{6}{13}, \frac{2}{3}$

SPACE FOR ROUGH WORK

45. A exam finished at 14 hours and 15 minutes. The duration of the exam is 3 hours then according to the 12 hour clock what time did the exam start?

(1) Post meridiem 11 hours 15 minutes.

(2) Ante meridiem 5 hours 15 minutes.

(3) Post meridiem 5 hours 15 minutes.

(4) Ante meridiem 11 hours 15 minutes.

46. What is the principal when the simple interest is 1540 rupees for 4 years at the rate 7 p.c.p.a.?

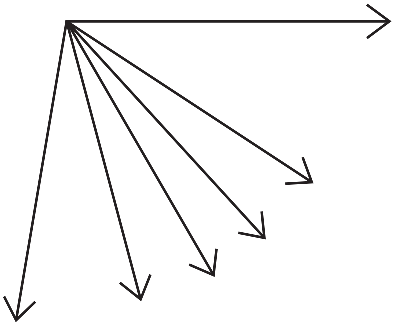
(1) 4500 rupees

(2) 5500 rupees

(3) 5000 rupees

(4) 8800 rupees

47. In the given figure, the number of obtuse angles is less than acute angles by how much?



(1) 14 (2) 13

(3) 12 (4) 10

48. The total expenses of the school trip is 98980 rupees. If 49 students participated in the trip then what is the per head contribution collected?

(1) 2020 rupees (2) 220 rupees

(3) 202 rupees (4) 2002 rupees

SPACE FOR ROUGH WORK

45. మూడు గంటలు నడిచే ఒక పరీక్ష 14 గంటల 15 నిమిషములకు ముగిసెను. అయిన 12 గంటల గడియారం ప్రకారం పరీక్ష ఎన్నింటికి ప్రారంభమయ్యెను ?

(1) మధ్యాహ్నాము 11 గంటల 15 నిమిషాలు

(2) మధ్యాహ్నాము ముందు 5 గంటల 15 నిమిషాలు

(3) మధ్యాహ్నాము 5 గంటల 15 నిమిషాలు

(4) మధ్యాహ్నాము ముందు 11 గంటల 15 నిమిషాలు

46. సం. నూ. కి 7% చొప్పున కొంత అసలుకు 4 సం.ల సరళ వడ్డీ 1540 ₹ అయ్యెను. అయిన అసలు ఎంత?

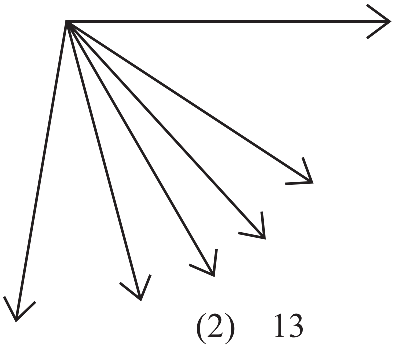
(1) 4500 ₹

(2) 5500 ₹

(3) 5000 ₹

(4) 8800 ₹

47. కింది ఆకృతిలో ఏర్పడే కోణములలో అధిక కోణముల సంఖ్య, అల్పకోణమూ సంఖ్య కంటే ఎంత తక్కువ?



(1) 14 (2) 13

(3) 12 (4) 10

48. ఒక పాఠశాలలో విహారయాత్ర కొరకు 98980 ₹ ఖర్చు అయ్యెను. ఆ విహారయాత్రలో 49 విద్యార్థులు పాల్గొనెను, అయిన ప్రతి విద్యార్థి ఎన్ని రూ.లు చందా ఇవ్వవలసి ఉండును?

(1) 2020 ₹ (2) 220 ₹

(3) 202 ₹ (4) 2002 ₹

SPACE FOR ROUGH WORK

49. Saniya purchased 15 kg. rice at the rate of 48 rupees per kg., 5 kg. sugar at the rate of 42 rupees per kg. and 2 kg. groundnut at the rate of 170 per kg. If she pays three notes of 500 rupees to the shopkeeper then how much money will the shopkeeper pay back to Saniya?

(1) 230 rupees (2) 270 rupees

(3) 730 rupees (4) 1270 rupees

50. 35% of 240 = ?

(1) 168 (2) 42

(3) 84 (4) 72

51. If 35 is multiplied by 11 instead of 7 then the product is more by how much?

(1) 20 (2) 140

(3) 4 (4) 28

52. How many numbers with digit 5 from 1 to 100 are composite numbers?

(1) 19 (2) 17

(3) 15 (4) 16

53. How will you read the decimal number 45.25 correctly?

(1) Forty five point twenty five.

(2) Forty five integer twenty five fraction.

(3) Four thousand five hundred and twenty five.

(4) Forty five point two five.

54. The product of all the factors of 35 is more by how much than the addition of all the factors of 35?

(1) 1177 (2) 134

(3) 242 (4) 1273

SPACE FOR ROUGH WORK

49. సానియా ఒక దుకాణం నుండి కి.గ్రా.కు 48 ₹ చొప్పున 15 కి.గ్రా.ల బియ్యం, కి.గ్రా.కు 42 ₹ చొప్పున 5 కి.గ్రా. చక్కెర, మరియు కి.గ్రా.కు 170 ₹ చొప్పున 2 కి.గ్రాల పల్లీలు కొనెను. ఆమె దుకాణందారుకు మూడు 500 రూ.లు నోట్లు ఇచ్చిన, దుకాణందారు ఆమెకు ఎన్ని ₹ తిరిగి ఇచ్చెను?

(1) 230 ₹ (2) 270 ₹

(3) 730 ₹ (4) 1270 ₹

50. 240 యొక్క 35% =?

(1) 168 (2) 42

(3) 84 (4) 72

51. 35 ను 7 చే గుణించగా వచ్చే లబ్ధముకంటే 11 చే గుణించగా వచ్చే లబ్ధము ఎంత ఎక్కువ వచ్చును?

(1) 20 (2) 140

(3) 4 (4) 28

52. 1 నుండి 100 మధ్యలో 5 అంకెగల సంయుక్త సంఖ్యలు ఎన్ని?

(1) 19 (2) 17

(3) 15 (4) 16

53. 45.25 ఈ దశాంశ భిన్నమును సరియైన పద్ధతిలో ఎలా పఠనం చేస్తారు?

(1) నలుభైఐదు దశాంశ చిహ్నం ఇరవై ఐదు.

(2) నలుభైఐదు పూర్ణసంఖ్య ఇరవైఐదు దశాంశము.

(3) నాలుగువేల ఐదువందల ఇరువై ఐదు.

(4) నలుభై ఐదు దశాంశ చిహ్నం రెండు ఐదు.

54. 35 యొక్క అన్ని భాజకముల లబ్ధము, 35 యొక్క అన్ని భాజకముల మొత్తము కంటె ఎంత ఎక్కువ?

(1) 1177 (2) 134

(3) 242 (4) 1273

SPACE FOR ROUGH WORK

55. The sweet box contained 17 kg. 250 gm. of sweets. If out of which 13 kg. 750 gm. of sweets was distributed to the students then how much sweets are left?

(1) 4 kg. 500 gm.

(2) 3 kg. 750 gm.

(3) 3 kg. 500 gm.

(4) 3 kg. 250 gm.

56. The length of one side of the triangle is 14 cm., remaining both the sides are of same length. If the perimeter of the triangle is 55 cm. then what is the length of each side of triangle that are equal in length?

(1) 15.5 cm.

(2) 21 cm.

(3) 20.5 cm.

(4) 41 cm.

57. In a garden there are total 2060 flower plants. There are 206 mogra plants, 515 lily plants, 618 marigold plants and remaining are rose plants. What is the percentage of rose plants in the garden?

(1) 30%　　(2) 35%

(3) 25%　　(4) 20%

58. In the number 96431, the place value of digit at tens place is how many times the place value of digit at thousands place?

(1) $\frac{1}{200}$

(2) 200

(3) $\frac{1}{2}$

(4) 2

SPACE FOR ROUGH WORK

55. ఒక మిఠాయి డబ్బాలో 17 కి. గ్రా. 250 గ్రా. మిఠాయి గలదు. అందులో నుండి 13 కి.గ్రా. 750 గ్రా. మిఠాయి విద్యార్థులకు పంచిరి. అయినా ఆ డబ్బాలో ఎంత మిఠాయి మిగిలినది?

(1) 4 కి.గ్రా. 500 గ్రా.

(2) 3 కి.గ్రా. 750 గ్రా.

(3) 3 కి.గ్రా. 500 గ్రా.

(4) 3 కి.గ్రా. 250 గ్రా.

56. త్రిభుజములో ఒక భుజము కొలత 14 సెం.మీ. గలదు మిగతా రెండు భుజాలు సమాన కొలతలో గలవు. అ త్రిభుజము యొక్క చుట్టు కొలత 55 సెం.మీ. అయినలో మిగతా రెండు భుజాల కొలతలు ఎంత?

(1) 15.5 సెం.మీ.

(2) 21 సెం.మీ.

(3) 20.5 సెం.మీ.

(4) 41 సెం.మీ.

57. ఒక తోటలో మొత్తం 2060 పూలచెట్లుగలవు వాటిలో 206 మల్లెపూల చెట్లు, 515 చామంతి పూలచెట్లు, 618 సదాబహార్ పూల చెట్లు, మిగిలినవి గులాబి పూల చెట్లు గలవు. అయిన ఆ తోటలో గులాబి చెట్లు ఎంత శాతము గలవు.

(1) 30% (2) 35%

(3) 25% (4) 20%

58. 96431 లో పదుల స్థానంలోని అంకె స్థాన విలువ వేలస్థానంలోని అంకె స్థాన విలువలో ఎన్నవవంతు?

(1) $\frac{1}{200}$

(2) 200

(3) $\frac{1}{2}$

(4) 2

SPACE FOR ROUGH WORK

59. 36 pages are required to print one book. How much gross of paper will be needed to print 16 such books.

(1) 576 (2) 48

(3) 6 (4) 4

60. Amol sold a cycle at 7980 ₹ and got a loss of 1050 ₹ then what is the cost price of the cycle?

(1) 6930 ₹ (2) 9030 ₹

(3) 9050 ₹ (4) 8030 ₹

61. The perimeter of a rectangle and a square is equal. If the length of the rectangle is 18 cm. and breadth is 14 cm. then what is the area of the square?

(1) 256 sq. cm. (2) 64 sq. cm.

(3) 252 sq. cm. (4) 32 sq. cm.

62. In the given subtraction which digit will replace $\square$ and $\triangle$ respectively?

$$\begin{array}{r} 4\ 3\ \square\ 1\ 7 \\ -\ 1\ 3\ 2\ 2\ 9 \\ \hline 2\ 9\ 7\ 8\ \triangle \end{array}$$

(1) 8,0 (2) 9,8

(3) 0,8 (4) 5,6

63. In a secondary school there are 924 students. $\frac{2}{7}^{th}$ part of students travel by bus, $\frac{3}{11}^{th}$ part of students travel by cycle and the remaining come walking to school. Therefore how many students walk to school?

(1) 264 (2) 252

(3) 516 (4) 408

SPACE FOR ROUGH WORK

59. ఒక పుస్తకమును ముద్రించుటకు 36 కాగితములు పట్టును. అయిన అలాంటివి 16 పుస్తకములు ముద్రించుటకు ఎన్ని గ్రోసుల కాగితములు పట్టును?

(1) 576 (2) 48

(3) 6 (4) 4

60. అమోల్ ఒక సైకిల్‌ను 7980 రూ.లకు అమ్మగా అతనికి 1050 రూ.లు నష్టము వచ్చెను. అయిన ఆ సైకిల్ కొన్నవెల ఎంత?

(1) 6930 ₹ (2) 9030 ₹

(3) 9050 ₹ (4) 8030 ₹

61. ఒక దీర్ఘచతురస్రము మరియు ఒక చతురస్రముల చుట్టు కొలతలు సమానము. ఒకవేళ దీర్ఘ చతుస్రం పొడవు 18 సెం.మీ. మరియు వెడల్పు 14 సెం.మీ. అయిన చతురస్రం వైశాల్యము ఎంత?

(1) 256 చ.సెం.మీ (2) 64 చ.సెం.మీ

(3) 252 చ.సెం.మీ (4) 32 చ.సెం.మీ

62. కింది తీసివేతలో $\square$ మరియు $\triangle$ యొక్క స్థానాల్లో వరుసగా ఏ అంకెలు వచ్చును?

$$\begin{array}{r} 4\;3\;\square\;1\;7 \\ -\;1\;3\;2\;2\;9 \\ \hline 2\;9\;7\;8\;\triangle \end{array}$$

(1) 8,0 (2) 9,8

(3) 0,8 (4) 5,6

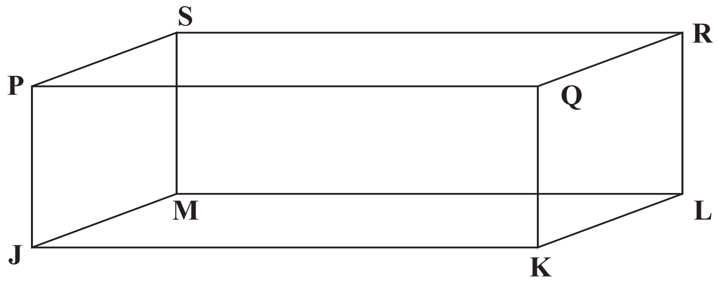
63. ఒక మాధ్యమిక విద్యాలయములో మొత్తం 924 విద్యార్థులు గలరు, వారిలో $\frac{2}{7}$ విద్యార్థులు బస్సుతో, $\frac{3}{11}$ విద్యార్థులు సైకిల్‌తో మిగతా విద్యార్థులు నడుచుకుంటు వచ్చెదరు. అయిన నడుచుకుంటు వచ్చే విద్యార్థులు ఎందరు?

(1) 264 (2) 252

(3) 516 (4) 408

SPACE FOR ROUGH WORK

64. In the given cuboid which face is not adjacent to QKLR ?



(1) PJMS (2) SMLR

(3) JKLM (4) PJKQ

65. How many years are required to get the simple interest of 1944 ₹ on the principal amount of 10,800 ₹ at the rate of 6 p.c.p.a.?

(1) 6 years (2) 3 years

(3) 8 years (4) 4 years

66. Kissanrao purchased one litre of milk everyday from 15 February 2020 to 14 April 2020. If the total bill of milk is 3540 ₹ then what is the cost of one litre milk?

(1) 61 ₹ (2) 60 ₹

(3) 59 ₹ (4) 49 ₹

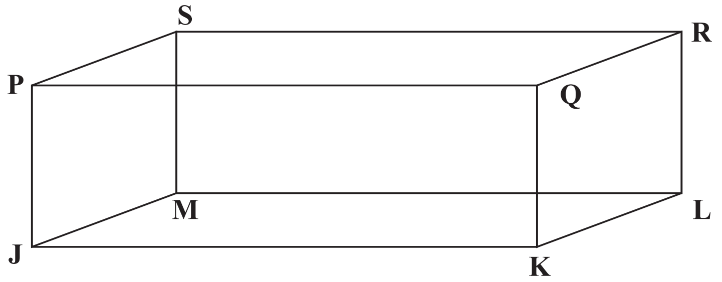
67. Which fraction is subtracted from $\frac{7}{11}$ to get the answer as $\frac{3}{7}$?

(1) $\frac{4}{77}$ (2) $\frac{3}{4}$

(3) $\frac{16}{77}$ (4) $\frac{21}{77}$

SPACE FOR ROUGH WORK

64. ఆకృతిలోని దీర్ఘ ఘనములో QKLR తలానికి ప్రక్కనే లేని తలము పేరేమి?



(1) PJMS (2) SMLR

(3) JKLM (4) PJKQ

65. సం. నూ. కి 6 చొప్పున 10,800 రూపాయలకు 1944 రూపాయల సరళవడ్డీ కావడానికి ఎన్ని సం.లు పట్టును?

(1) 6 సం.లు (2) 3 సం.లు

(3) 8 సం.లు (4) 4 సం.లు

66. కిషన్‌రావు 15 ఫిబ్రవరి 2020 నుండి 14 ఎప్రిల్ 2020 వరకు ప్రతిరోజు ఒక లీటరు పాలు తీసుకొనెను. ఈ కాలావధిలో పాల బిల్లు 3540 ₹ అయ్యెను, అయిన ప్రతి లీటరు పాల ధర ఎంత?

(1) 61 ₹ (2) 60 ₹

(3) 59 ₹ (4) 49 ₹

67. $\frac{7}{11}$ నుండి ఎంత తీసివేసినచో $\frac{3}{7}$ మిగులును?

(1) $\frac{4}{77}$ (2) $\frac{3}{4}$

(3) $\frac{16}{77}$ (4) $\frac{21}{77}$

SPACE FOR ROUGH WORK

68. Twenty three thousand seven hundred and fifty + Eight hundred and twenty five + Eight thousand and five hundred = ?

(1) 33075 (2) 34075

(3) 25425 (4) 24575

69. What is the difference between the addition of 2 digit prime numbers with digit 3 in one's place and the addition of 2 digit prime numbers with digit 3 in ten's place ?

(1) 137 (2) 257

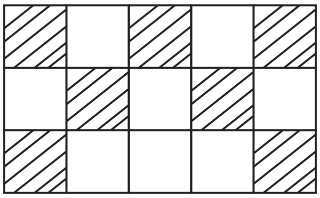
(3) 249 (4) 220

70. What is the total number of factors of 120?

(1) 16 (2) 18

(3) 15 (4) 14

71. In the given figure select the fraction equivalent to the fraction indicated by the shaded portion.



(1) $\frac{21}{25} \times \frac{5}{6}$ (2) $\frac{27}{45} - \frac{2}{15}$

(3) $\frac{9}{30} + \frac{7}{30}$ (4) $\frac{12}{15} - \frac{4}{15}$

72. 395.6 Decimeter = _________ hectometer.

(1) 39.56 (2) 0.03956

(3) 3.956 (4) 0.3956

SPACE FOR ROUGH WORK

68. పావు తక్కువ ఇరవై నాగులు వేలు + ఎనిమిదింపావు వందలు + ఎనిమిదిన్నర వేలు = ఎంత?

(1) 33075 (2) 34075

(3) 25425 (4) 24575

69. ఒకట్ల స్థానములో 3 గల రెండంకెల ప్రధాన సంఖ్యల మొత్తం మరియు పదుల స్థానములో 3 గల రెండంకెల ప్రధాన సంఖ్యల మొత్తములో బేధము ఎంత?

(1) 137 (2) 257

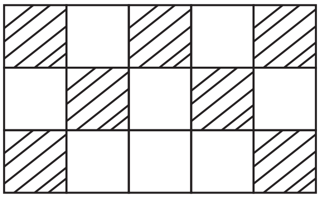
(3) 249 (4) 220

70. 120 సంఖ్య యొక్క అన్ని భాజకముల సంఖ్య ఎంత?

(1) 16 (2) 18

(3) 15 (4) 14

71. కింది ఆకృతిలోని రేఖాంకిత భాగములో చూపించిన భిన్నము యొక్క సమమూల్య భిన్నము ఏది?



(1) $\frac{21}{25} \times \frac{5}{6}$ (2) $\frac{27}{45} - \frac{2}{15}$

(3) $\frac{9}{30} + \frac{7}{30}$ (4) $\frac{12}{15} - \frac{4}{15}$

72. 395.6 డెసీమీటర్లు = __________ హెక్టామీటర్లు

(1) 39.56 (2) 0.03956

(3) 3.956 (4) 0.3956

SPACE FOR ROUGH WORK

73. John purchased 5 chairs at 7750 ₹, he spend 500 ₹ on transport. He sold the chairs at rate of 1600 ₹ per chair then in this trade how much profit or loss did he make?

(1) 500 ₹ Loss
(2) 750 ₹ Profit
(3) 250 ₹ Loss
(4) 250 ₹ Profit

74. The area of the rectangular land is 1050 sq. m. If the breadth of that land is 30 m. then what is its length?

(1) 35 meter
(2) 45 meter
(3) 32 meter
(4) 37 meter

75. How will you write 49 in Roman numerals?

(1) XXXXIX (2) LIX
(3) XLIX (4) XLI

SPACE FOR ROUGH WORK

73. జాన్ 5 కుర్చీలను 7750 ₹ లకు కొనెను. వాటి రవాణ ఖర్చు 500 ₹ అయ్యెను. అతడు ఒక్కొక్క కుర్చీని 1600 ₹ లకు అమ్మెను. ఈ వ్యవహారములో ఎన్ని ₹ నష్టము లేదా లాభము వచ్చేను?

(1) 500 ₹ నష్టము

(2) 750 ₹ లాభం

(3) 250 ₹ నష్టము

(4) 250 ₹ లాభం

74. ఒక దీర్ఘ చతురస్రాకార భూభాగము వైశాల్యం 1050 చ.మీ. గలదు. ఆ భూభాగము వెడల్పు 30 మీ. అయినచో పొడవు ఎంత?

(1) 35 మీ.

(2) 45 మీ.

(3) 32 మీ.

(4) 37 మీ.

75. 49 ఈ సంఖ్యను రోమన్ సంఖ్యలో ఎలా రాయుదురు?

(1) XXXXIX (2) LIX

(3) XLIX (4) XLI

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK