ప్రైమరీ స్కాలర్‌షిప్ ఎగ్జామినేషన్ (PSE) 4వ తరగతి, ఏప్రిల్ 2026

సీటు నం. | | | | | | | | | | | |

0701

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 : ✓① ②̶ ⊙ ✗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 చేసుకోవాలి.

(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. 'స్క్రీన్' అనే కంప్యూటర్ భాషలోని పదానికి పర్యాయ తెలుగు పదం ఏది?

(1) తెర (2) కార్యక్రమం

(3) చరవాణి (4) గుర్తు

02. 'గోరంత దీపం కొండంత ....' ఈ సామెతను పూరించండి.

(1) వెలుగు (2) చీకటి

(3) ఎండ (4) వాన

ప్రశ్న సం. 03 మరియు 04 కొరకు సూచనలు :-

కింది సంభాషణను చదివి, కింద ఇచ్చిన ప్రశ్నలకు సరియైన సమాధానమును గుర్తించి వాని క్రమ సంఖ్యగల వృత్తాన్ని రంగరించండి.

అమ్మ : అక్షతా ! లేమ్మా లే నీకు జన్మదిన శుభాకాంక్షలు

అక్షత : ధన్యవాదాలు అమ్మా

అమ్మా : చక్కగా తలంటుస్నానం చేయిస్తాను. క్రొత్త బట్టలు తొడుక్కుందువుగాని !

అక్షత : ఓ ! అలాగే, సాయంకాలం నా స్నేహితులను మన ఇంటికి పిలవనా ?

అమ్మ : అలాగే ముందు నీవు తయారవ్వు బడికి వెళ్ళాలికదా ఇవిగో ఈ చాక్లెట్లు నీ తరగతి విద్యార్థులకు, ఉపాధ్యాయులకు ఇవ్వు.

అక్షత : అలాగే, మా మంచి అమ్మ

03. పై సంభాషణలో ఎంత మంది పాల్గొన్నారు ?

(1) ముగ్గురు (2) ఇద్దరు

(3) నలుగురు (4) ఐదుగురు

04. అమ్మ తరగతిలో పంచడానికి ఏమి ఇచ్చింది ?

(1) బిస్కట్లు (2) బజ్జీలు

(3) పెన్నులు (4) చాక్లెట్లు

SPACE FOR ROUGH WORK

05. సూర్యుడు/ తూర్పున / అస్తమిస్తాడు / ఉదయిస్తాడు

పై భాగాలలో వాక్యనిర్మాణానికి సరిపడని భాగాన్ని గుర్తించండి.

(1) అస్తమిస్తాడు (2) సూర్యుడు

(3) తూర్పున (4) ఉదయిస్తాడు

06. కింది వాటిలో సరికాని దానిని గుర్తించండి.

(1) తాళం గుత్తి (2) మేకల మంద

(3) పుస్తకాల మంద (4) గడ్డి మోపు

07. కింది వాటిలో సరియైన వ్యతిరేక పదాల జతను గుర్తించండి.

(1) దూరం x క్రింద (2) బాధ x ఆనందం

(3) అక్కడ x పైన (4) భూమి x నేల

08. 'తల్లిదండ్రుల సేవయే పిల్లల కర్తవ్యం'

పై వాక్యంలో గత గసిన పదానికి సరియైన అర్థాన్ని గుర్తించండి.

(1) సహాయం (2) ప్రయత్నం

(3) చేయవలసిన పని (4) సుఖంగా

09. కింది పదసమూహంకు సరిపడని భిన్నపదంను గుర్తించండి.

(1) చైత్రం (2) గ్రీష్మఋతువు

(3) వర్షఋతువు (4) హేమంతఋతువు

10. కింది వాటిలో దోషరహిత పదంను గుర్తించండి.

(1) తీర్తయత్ర (2) ధీర్తయాత్థ

(3) తీర్థయాత్ర (4) తిర్థయాత్రా

11. కింది వాటిలో సరియైన జంటపదమును గుర్తించండి

(1) గొఱ్ఱెల మంద (2) తల్లిదండ్రులు

(3) వజ్రం నగరం (4) బంతి పువ్వు

SPACE FOR ROUGH WORK

12. 'ధరణి' అనే పదానికి సరికాని పర్యాయ పదంను గుర్తించండి.

(1) భూమి (2) అవని

(3) ఆకాశం (4) నేల

13. 'యు, పా, ఉ, డు, ధ్యా' ఈ అక్షరాలను కలిపి అర్థవంతమైన పదం తయారు చేయండి.

(1) డుపాధ్యాఉయు (2) యుడుఉపాధ్యా

(3) ఉపాయుడుధ్యా (4) ఉపాధ్యాయుడు

14. స్వతంత్ర భారతదేశ తొలి ప్రధానమంత్రి ఎవరు ?

(1) మహాత్మా గాంధీ

(2) పండిత్ జవహర్‌లాల్ నెహ్రూ

(3) డా|| రాజేంద్రప్రసాద్

(4) డా|| బాబాసాహెబ్ అంబేడ్కర్

ప్రశ్న సం. 15 నుండి 17 వరకు సూచన:-

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

సూర్యుని వెలుతురు కనబడగానే మనకు తెల్లవారింది అని తెలుస్తుంది. సూర్యుడు తూర్పున ఉదయిస్తాడు. పడమర అస్తమిస్తాడు. సూర్యుని వలన వెలుతురు, ఎండ లభిస్తాయి. ఎండల వలన వానలు కురుస్తాయి. ఎండా వానలతో పంటలు పండుతాయి. తినటానికి తిండి లభిస్తుంది.

సూర్యుణ్ణి చూస్తే మనకే కాదు చెట్లకు, పిట్టలకు కూడా సంతోషమే, అందుకే సూర్యుణ్ణి 'లోకబాంధవుడు' అంటారు. అంటే అందరికి 'బంధువు' అని అర్థం.

15. సూర్యుడు ఏ దిక్కున అస్తమిస్తాడు ?

(1) తూర్పు (2) దక్షిణం

(3) పడమర (4) ఉత్తరం

16. సూర్యుని ఇలా కూడా అంటారు ?

(1) లోకపాలకుడు (2) లోకబాంధవుడు

(3) మబ్బులు (4) చంద్రుడు

SPACE FOR ROUGH WORK

17. సూర్యుని వలన లభించేది ?

(1) చీకటి
(2) గాలి
(3) చలి
(4) వెలుతురు

ప్రశ్న సంఖ్య 18 నుండి 20 వరకు సూచనలు :-

కింది గేయాన్ని జాగ్రత్తగా చదివి, కింద ఇవ్వబడిన ప్రశ్నలకు సరియైన సమాధానాన్ని గుర్తించి పర్యాయము క్రమ సంఖ్య యొక్క వృత్తాన్ని రంగరించండి.

పొదుపు చెయ్యండీ ! దుబారా
అదుపు చెయ్యండి !
భావిపౌరులగు బాలలు భారత
భాగ్యము పెంపొందించండి !

చిల్లర తిండ్లను తిన్నారంటే
చెడుతుందండీ ! మీ ఒళ్ళు !
టీవీలు తెగ చూశారంటే
చెడుతాయండీ మీ కళ్ళు !

పిసరు పిసరుగా నూకలు తీసుకు
వెళ్ళే చీమల చూడండీ !
బొట్టు బొట్టుగా తేనెటీగ లెటు
పట్టు పెట్టునో చూడండీ !

చిల్లర ఖర్చులు చిరుతిళ్ళ ఖర్చులు
మెల్లమెల్లగా తగ్గించండీ !
పైసపైసగా నిలువ చేసికొని
భాగ్యవంతులై మీ రుండండీ !

18. చిల్లర తిండి తింటే పాడయ్యేది ?

(1) కళ్ళు
(2) కాళ్ళు
(3) బ్రతుకు
(4) ఒళ్ళు

SPACE FOR ROUGH WORK

19. పిసరు పిసరుగా నూకలు తీసుకెళ్ళేవి ?

(1) చీమలు

(2) దోమలు

(3) ఈగలు

(4) తేనెటీగలు

20. 'పుష్టి' అను పదానికి సరియైన అర్థమును గుర్తించండి

(1) నష్టం

(2) అనారోగ్యం

(3) బలము

(4) స్వాధీనము

21. '<u>అతడు</u> భోజనం అంతా ఆమెకు ఇచ్చేశాడు'

పై వాక్యంలో గతగసిన పదం ఏ భాషాభాగానికి చెందినది ?

(1) నామవాచకము

(2) విశేషణము

(3) క్రియా

(4) సర్వనామము

22. గ్రామానికి, జిల్లాకి ఉన్న భేదం ఏమిటి ?

పై వాక్యంలో మొత్తం ఎన్ని విరామ చిహ్నాలు కలవు ?

(1) రెండు

(2) మూడు

(3) ఒకటి

(4) నాలుగు

SPACE FOR ROUGH WORK

23. 'నోబెల్ డైనమేట్‌ను కనుగొన్నారు'

పై వాక్యం ఏ కాలమునకు చెందినది ?

(1) వర్తమానకాలము

(2) భూతకాలము

(3) భవిష్యత్కాలము

(4) తద్ధర్మకాలము

24. కింది వాటిలో బహువచన పదాన్ని గుర్తించండి

(1) ఊరు

(2) పంట

(3) మువ్వలు

(4) ఇల్లు

25. '<u>నేను</u> గురువు గారిని సన్మానించాను'

పై వాక్యంలో గీతగీసిన పదం ఏ పురుషకు చెందినదో గుర్తించండి.

(1) ప్రథమ పురుష

(2) మధ్యమ పురుష

(3) ద్వితీయ పురుష

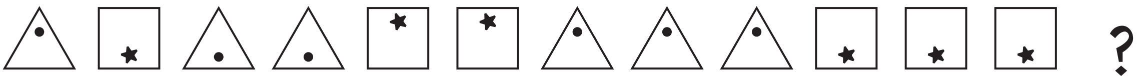
(4) ఉత్తమ పురుష

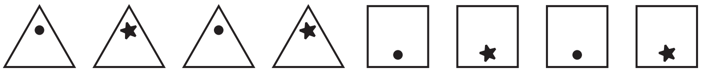
SPACE FOR ROUGH WORK

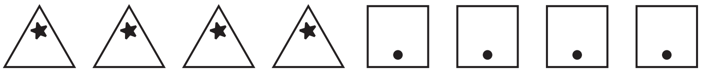
SECTION - II

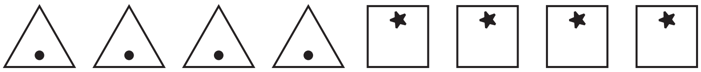
MATHEMATICS

26. Complete the picture pattern given below.



(1) 

(2) 

(3) 

(4)

27. If Independence Day is on Friday then which days will occur 5 times, in the same month?

(1) Saturday, Sunday, Monday
(2) Monday, Tuesday, Wednesday
(3) Tuesday, Wednesday, Thursday
(4) Friday, Saturday, Sunday

28. Which will be the second last number, if the following numbers are written in descending order?

40405, 45005, 45050, 40504

(1) 40504 (2) 45005 (3) 40405 (4) 45050

29. Salma needs two and half meter of fabric to stitch a Kurti and her two sisters need one and half meter of fabric each. The shopkeeper cut the required fabric for the three of them from a fabric roll of 10 meters and gave them. How much of the fabric is remaining in the roll?

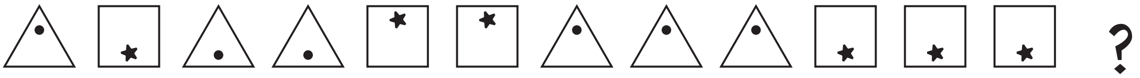
(1) 5.5 meters (2) 4.5 meters (3) 7.5 meters (4) 7 meters

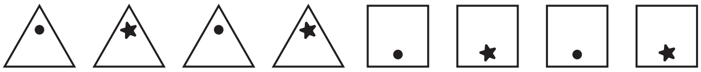
SPACE FOR ROUGH WORK

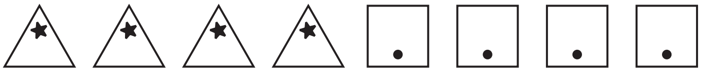
విభాగం - II

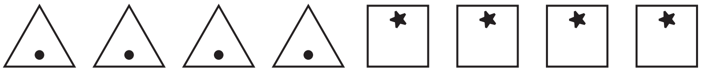
గణితం

26. కింది చిత్రాకృతిని పూర్తి చేయండి.



(1) 

(2) 

(3) 

(4)

27. స్వాతంత్ర్య దినోత్సవం శుక్రవారము ఉన్నచో, అదే నెలలో ఏ వారము 5 సార్లు వచ్చును ?

(1) శనివారము, ఆదివారము, సోమవారము

(2) సోమవారము, మంగళవారము, బుధవారము

(3) మంగళవారము, బుధవారము, గురువారము

(4) శుక్రవారము, శనివారము, ఆదివారము

28. కింది సంఖ్యలు అవరోహణ క్రమంలో రాసినట్లయితే చివరి నుండి రెండవ సంఖ్య ఏది ?

40405, 45005, 45050, 40504

(1) 40504 (2) 45005 (3) 40405 (4) 45050

29. కుర్తీ కుట్టడానికి సల్మాకు రెండున్నర మీటర్లు మరియు ఆమె ఇద్దరు చెల్లెలకు ఒక్కొక్కరికి ఒకటిన్నర మీటర్ల బట్ట పట్టును. 10 మీటర్ల బట్ట నుండి దుకాణదారుడు ముగ్గురి కొరకు బట్టను కత్తిరించి ఇచ్చెను. అయితే ఇంకా ఎంత బట్ట మిగులును ?

(1) ఐదున్నర మీటర్లు (2) నాలుగున్నర మీటర్లు

(3) ఏడున్నర మీటర్లు (4) ఏడు మీటర్లు

SPACE FOR ROUGH WORK

30. If the fractions $\frac{5}{3}, \frac{8}{3}, \frac{7}{3}, \frac{1}{3}, \frac{4}{3}$ are arranged in descending order, then which of the following fractions will occur serially first and last?

(1) $\frac{1}{3}$ and $\frac{8}{3}$ (2) $\frac{8}{3}$ and $\frac{7}{3}$

(3) $\frac{1}{3}$ and $\frac{4}{3}$ (4) $\frac{8}{3}$ and $\frac{1}{3}$

31. Between 1 to 100, which digit out of 1 and 2 occurs more number of times and by how much?

(1) digit 1 occurs 2 more times than 2

(2) digit 1 occurs 1 more time than 1.

(3) digit 1 and 2 occur equal number of times.

(4) digit 2 occurs 1 more time than 1.

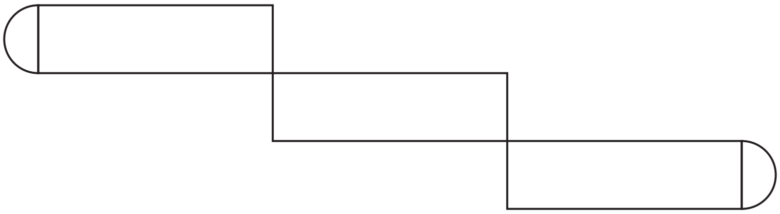
32. Select from the options which numbers will replace ∗ and □ respectively in the given example.

```
  ∗ 0 ∗ 0 □
−   1 6 2 ∗
-----------
  □ 9 1 □ 9
```

(1) 7, 8 (2) 6, 7

(3) 8, 7 (4) 7, 6

33. Write the number of vertices in the given figure.



(1) 8 (2) 10

(3) 12 (4) 14

SPACE FOR ROUGH WORK

30. $\frac{5}{3}, \frac{8}{3}, \frac{7}{3}, \frac{1}{3}, \frac{4}{3}$ ఈ భిన్నాలను అవరోహణ క్రమంలో అమర్చినచో మొదటి మరియు చివరి భిన్నాలు వరుసగా ఏవి వచ్చును ?

(1) $\frac{1}{3}$ మరియు $\frac{8}{3}$
(2) $\frac{8}{3}$ మరియు $\frac{7}{3}$
(3) $\frac{1}{3}$ మరియు $\frac{4}{3}$
(4) $\frac{8}{3}$ మరియు $\frac{1}{3}$

31. 1 నుండి 100 వరకు గల సంఖ్యలలో 1 మరియు 2 వీటిలో ఏ అంకె ఎక్కువ సార్లు వచ్చింది మరియు ఎంతతో ?

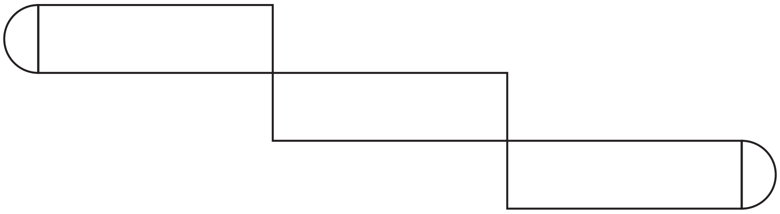
(1) 1 అంకె 2 సార్ల కంటే ఎక్కువగా వచ్చింది.
(2) 1 అంకె 1 సారి కంటే ఎక్కువగా వచ్చింది.
(3) 1 మరియు 2 అంకెలు సమానంగా వచ్చాయి.
(4) 2 అంకె 1 సారి కంటే ఎక్కువగా వచ్చింది.

32. కింది ఉదాహరణలో ∗ మరియు □ యొక్క స్థానంలో వరుసగా ఏ అంకెలు వచ్చును. దానిని పర్యాయాల నుండి గుర్తించండి.

$$\begin{array}{r} * \; 0 \; * \; 0 \; \square \\ - \quad 1 \; 6 \; 2 \; * \\ \hline \square \; 9 \; 1 \; \square \; 9 \end{array}$$

(1) 7, 8
(2) 6, 7
(3) 8, 7
(4) 7, 6

33. కింది ఆకృతిలో ఎన్ని శీర్ష బిందువులు గలవు ?



(1) 8
(2) 10
(3) 12
(4) 14

SPACE FOR ROUGH WORK

34. Students are arranged for a music drill. The number of rows is greatest 1 digit odd number. The number of students in each row is smallest 2 digit odd number. How many students are standing for the drill?

(1) 99 (2) 171

(3) 180 (4) 33

35. How many symmetrical lines can be drawn in a circle?

(1) one and only 1 (2) 2

(3) infinite (4) not any

36. Joseph filled 12 boxes with 18 mangoes in each box. 5 mangoes remained with him. How many mangoes did Joseph have?

(1) 212 (2) 221

(3) 216 (4) 211

37. Sumedh distributed pens equal to the number of friends, to every friend. Then, how many pens did he distribute in all?

(1) 27 (2) 38

(3) 53 (4) 49

38. Using the digits 9, 5, 0, 4, 1 only once, the smallest 5 digit number written by Ameya was 10459. Safa wrote 01459, Tanvi wrote 95410, Arya wrote 95401. Who wrote the correct number?

(1) Safa (2) Tanvi

(3) Ameya (4) Arya

39. For a school picnic, 37 students paid Rs. 455 each. Rs. 12,000 were deposited at State Transport Board. What is the balance amount for other expenses?

(1) 16835 (2) 4835

(3) 28835 (4) 4735

SPACE FOR ROUGH WORK

34. మైదానంలో సంగత కవాయితు కోసం విద్యార్థులను నిలబెట్టారు. ఒక అంకెగల అతి పెద్ద బేసి సంఖ్య అంతే వరుసలు గలవు. మరియు ప్రతి వరుసలో రెండు అంకెలగల అతి చిన్న బేసి సంఖ్య అంతే విద్యార్థులు గలరు. అయితే మొత్తం ఎంత మంది విద్యార్థులు కావాయితు కొరకు నిలబడ్డారు ?

(1) 99 (2) 171

(3) 180 (4) 33

35. వృత్తంకు ఎన్ని సౌష్ఠవాక్షాలు గేయవచ్చు ?

(1) ఒకేఒక్కటి (2) రెండు

(3) అసంఖ్య (4) ఒక్కటి కూడ లేదు

36. జోసెఫ్ ఒక పెట్టెలో 18 మామిడి పండ్లు ఈ విధంగా 12 పెట్టెలు నింపినట్లయితే 5 మామిడి పండ్లు మిగులును అయితే జోసెఫ్ వద్ద ఎన్ని మామిడి పండ్లు ఉండెను ?

(1) 212 (2) 221

(3) 216 (4) 211

37. సుమేధ్‌కు ఎంత మంది స్నేహితులు ఉన్నారో అన్నే పెన్నులు ప్రతి ఒక్క స్నేహితునికి పంచినట్లయితే అతను కింది వాటిలో మొత్తం ఎన్ని పెన్నులు పంచి ఉండెను ?

(1) 27 (2) 38

(3) 53 (4) 49

38. 9, 5, 0, 4, 1 లలో నుండి అంకెలు పునరావృత్తి కాకుండ ఐదు అంకెల అతి చిన్న సంఖ్య అమెయ్ 10459, సఫా 01459, తన్వీ 95410 మరియు ఆర్యా 95401 ఇలా రాశారు. అయితే సరియైన సంఖ్య ఎవరు రాశారు ?

(1) సఫా (2) తన్వీ

(3) అమెయ్ (4) ఆర్యా

39. పాఠశాల విహారయాత్ర కొరకు 37 మంది విద్యార్థులు ప్రతి ఒక్కరు 455 రూపాయల చొప్పన జమ చేశారు. అందులో 12000 రూపాయలు S.T బస్సు రవాణా కేంద్రంలో జమ చేశారు అయితే ఇతర ఖర్చులకు ఎన్ని రూపాయలు మిగులును ?

(1) 16835 (2) 4835

(3) 28835 (4) 4735

SPACE FOR ROUGH WORK

40. Identify the 3 numbers occuring in the following pattern.

100, 99, 97, 94, 90, ____, ____, ____

(1) 86, 81, 75 (2) 84, 79, 73

(3) 85, 79, 72 (4) 85, 80, 76

41. Which of the following fractions is greater than $\frac{4}{7}$?

(1) $\frac{3}{7}$ (2) $\frac{2}{7}$

(3) $\frac{1}{7}$ (4) $\frac{4}{3}$

42. In July, 14456 students visited the Science Center. In August, 19656 students visited the Science Centre. How many students, in all, visited the Science Centre in two months?

(1) 24002 (2) 34012

(3) 34112 (4) 5200

43. Sheetal wrote 5 ten thousand + 1 unit + 9 tens + 4 hundreds as 5491. What is the difference between the number and her written number?

(1) 55982 (2) 45000

(3) 0 (4) 4500

44. Select a number from the options to replace □.

$$
\begin{array}{r}
6\square \\
8\overline{)53\square} \\
-48 \\
\hline
05\square \\
-56 \\
\hline
01
\end{array}
$$

(1) 8 (2) 7 (3) 5 (4) 6

SPACE FOR ROUGH WORK

40. కింది చిత్రాకృతిలోని ఖాళీలలో వరుసగా వచ్చే మూడు సంఖ్యలు గుర్తించండి.

100, 99, 97, 94, 90, _____, _____, _____

(1) 86, 81, 75
(2) 84, 79, 73
(3) 85, 79, 72
(4) 85, 80, 76

41. $\frac{4}{7}$ ఈ భిన్నం కంటే కింది వాటిలో ఏ భిన్నం పెద్దది ?

(1) $\frac{3}{7}$
(2) $\frac{2}{7}$
(3) $\frac{1}{7}$
(4) $\frac{4}{3}$

42. ఒక విజ్ఞాన కేంద్రానికి జులై నెలలో 14456 మరియు ఆగస్టు నెలలో 19656 మంది విద్యార్థులు సందర్శించారు అయితే రెండు నెలలో కలిపి మొత్తం ఎంత మంది విద్యార్థులు సందర్శించారు ?

(1) 24002
(2) 34012
(3) 34112
(4) 5200

43. శీతల్ 5 పదివేలు + 1 ఒకట్లు + 9 పదులు + 4 వందలు ఈ సంఖ్యను 5491 ఇలా రాసింది. అయితే ఆమె రాసిన సంఖ్య మరియు అసలు సంఖ్య వీటిలో భేదం ఎంత ?

(1) 55982
(2) 45000
(3) 0
(4) 4500

44. కింది ఉదాహరణలో □ యొక్క స్థానంలో ఏ అంకె వచ్చునో దానిని పర్యాయాల నుండి గుర్తించండి.

$$\begin{array}{r} 6\,\square \\ 8\overline{)53\square} \\ -48 \\ \hline 05\square \\ -5\,6 \\ \hline 0\,1 \end{array}$$

(1) 8
(2) 7
(3) 5
(4) 6

SPACE FOR ROUGH WORK

45. A Company manufactures 14 three wheelers and some four wheeler vehicles in a day. The total number of wheels of all vehicles is 146. How many four wheelers vehicles were there?

(1) 42 (2) 104

(3) 108 (4) 26

46. Shrikant earned Rs. 33600 by selling 16 sacks of marigold flowers. If he has sold 1 kg of flowers for Rs. 60, how many kilograms of flowers did he sell?

(1) 35 (2) 45

(3) 560 (4) 550

Instructions For Questions No. 47 to 49 :

The given pictograph represents the snacks eaten by girl students in a college canteen on Sunday morning. Answer the questions using this information.

Name of food items	Number of girl students
Idli-chutney	☺ ☺ ☺ ☺ ☺ ☺ ☺
Kande pohe	☺ ☺ ☺ ☺
Upma	☺ ☺
Masala dosa	☺ ☺ ☺ ☺ ☺

Scale ☺ = 7 girl students.

47. What is the total number of girl students eating kande pohe and masala dosa?

(1) 28 (2) 63

(3) 35 (4) 77

SPACE FOR ROUGH WORK

45. ఒక కంపనిలో ఒక రోజుకు మూడు చక్రాల వాహనాలు 14 మరియు నాలుగు చక్రాల వాహనాలు కొన్ని తయారు చేసెను. అన్ని వాహనాల చక్రాల యొక్క మొత్తం సంఖ్య 146 ఉన్నచో, నాలుగు చక్రాల వాహనాల సంఖ్య ఎంత ఉండును ?

(1) 42 (2) 104

(3) 108 (4) 26

46. శ్రీకాంత్ 16 సంచుల బంతి పూలు అమ్మి 33600 రూపాయలు సంపాదించెను. ఒకవేళ అతడు ఒక కిలో పూలు 60 రూ. రేటుతో అమ్మినట్లయితే మొత్తం ఎన్ని కిలోల పూలు అమ్మెను ?

(1) 35 (2) 45

(3) 560 (4) 550

ప్రశ్న సంఖ్య 47 నుండి 49 కొరకు సూచన :

కాలేజీ టిఫిన్ సెంటర్‌లో ఆదివారము ఉదయం విద్యార్థులు తిన్న పదార్థాల సమాచారాన్ని చిత్రరూపంలో ఇవ్వబడింది. ఇచ్చిన సమాచారం ఆధారంగా ప్రశ్నలకు సమాధానాలు ఇవ్వండి.

పదార్థాల పేర్లు	విద్యార్థుల సంఖ్య
ఇడ్లీ	☺ ☺ ☺ ☺ ☺ ☺ ☺
వడ	☺ ☺ ☺ ☺
ఉప్మా	☺ ☺
దోశ	☺ ☺ ☺ ☺ ☺

ప్రమాణం ☺ = 7 విద్యార్థులు

47. వడ మరియు దోశ తినే విద్యార్థుల మొత్తం సంఖ్య ఎంత ?

(1) 28 (2) 63

(3) 35 (4) 77

SPACE FOR ROUGH WORK

48. How much less or more is the number of girl students eating kande pohe and upma than the girls eating idli chutney and masala dosa?

(1) less by 42 (2) more by 42

(3) less by 84 (4) more by 84

49. Which food item is consumed very less?

(1) Idli chutney (2) Kande pohe

(3) Upma (4) Masala dosa

50. Identify the fractions with common denominator.

$\frac{4}{5}, \frac{3}{4}, \frac{5}{6}, \frac{6}{5}, \frac{4}{3}, \frac{1}{2}, \frac{1}{7}$

(1) $\frac{1}{2}, \frac{1}{7}$ (2) $\frac{4}{5}, \frac{4}{3}$

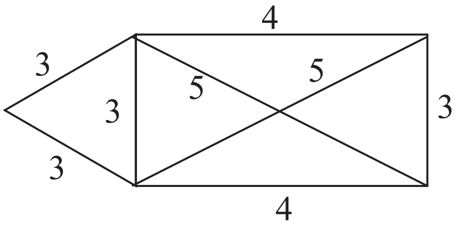
(3) $\frac{5}{6}, \frac{6}{5}$ (4) $\frac{4}{5}, \frac{6}{5}$

51. The area of a rectangle and a square is same and is 64 sq.cm. If the length of a rectangle is 16 cm, what will be its breadth?

(1) 16 cm. (2) 4 cm.

(3) 8 cm. (4) 32 cm.

52. Find the perimeter of the given figure.



(1) 30 (2) 25

(3) 27 (4) 17

53. Suraj divided 96 by 16 instead of 6. Then, by how much is his division wrong?

(1) 16 (2) 10

(3) 6 (4) 22

SPACE FOR ROUGH WORK

48. వడ మరియు ఉప్మా తినే విద్యార్థుల సంఖ్య ఇడ్లీ మరియు దోశ తినే విద్యార్థుల సంఖ్య కంటే ఎంత తక్కువ లేదా ఎక్కువ గలరు ?

(1) 42 విద్యార్థులు తక్కువ గలరు.
(2) 42 విద్యార్థులు ఎక్కువ గలరు.
(3) 84 విద్యార్థులు తక్కువ గలరు.
(4) 84 విద్యార్థులు ఎక్కువ గలరు.

49. టిఫిన్ సెంటర్‌లో విద్యార్థులు ఏ పదార్థం అన్నిటి కంటే తక్కువగా తిన్నారు ?

(1) ఇడ్లీ
(2) వడ
(3) ఉప్మా
(4) దోశ

50. కింది భిన్నాలలో సమహార భిన్నాలను గుర్తించండి

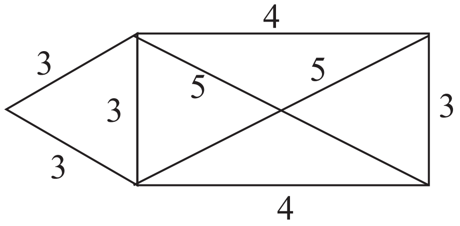
$\frac{4}{5}, \frac{3}{4}, \frac{5}{6}, \frac{6}{5}, \frac{4}{3}, \frac{1}{2}, \frac{1}{7}$

(1) $\frac{1}{2}, \frac{1}{7}$
(2) $\frac{4}{5}, \frac{4}{3}$
(3) $\frac{5}{6}, \frac{6}{5}$
(4) $\frac{4}{5}, \frac{6}{5}$

51. దీర్ఘచతురస్రం మరియు చతురస్రాకారం యొక్క వైశాల్యాలు సమానంగా ఉన్నాయి మరియు 64 చ.సెం.మీ గలవు ఒకవేళ దీర్ఘచతురస్రం పొడవు 16 సెం.మీ ఉన్నచో, దీర్ఘచతురస్రం యొక్క వెడల్పు ఎంత ?

(1) 16 సెం.మీ
(2) 4 సెం.మీ
(3) 8 సెం.మీ
(4) 32 సెం.మీ

52. కింది ఆకృతి యొక్క చుట్టు కొలత కనుగొనండి.



(1) 30
(2) 25
(3) 27
(4) 17

53. సూరజ్ 96 కి 6 చే భాగించేబదులు 16 చే భాగించెను అయితే అతని భాగహారం ఎంతతో తప్పెను ?

(1) 16
(2) 10
(3) 6
(4) 22

SPACE FOR ROUGH WORK

54. There are 5719 elephants in Assam. Meghalaya has 3965 more elephants than in Assam. Then, how many elephants are there in Meghalaya?

(1) 8674 (2) 1754

(3) 1854 (4) 9684

55. While purchasing a refrigerator, Suhas gave a cheque of Rs. 64389/- to the shopkeeper. How will he write the amount, in words, on the cheque?

(1) Sixty four thousand three hundred and seventy nine.

(2) Sixty four thousand three hundred and ninety eight.

(3) Sixty four thousand three hundred and eighty nine.

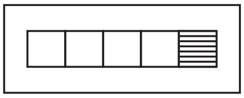
(4) Sixty four thousand eight hundred and nine.

56. For travel, Shabnam thought of two options as Airways and Railways. The Air ticket fare was Rs. 13756/- and the Rail ticket fare was Rs. 2398/-. By how much is the Air ticket fare more than the Rail ticket fare?

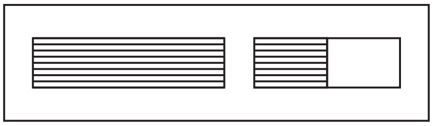
(1) Rs. 11358/- (2) Rs. 16154/-

(3) Rs. 11442/- (4) Rs. 11468/-

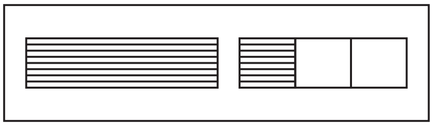
57. In the figures given below, which option of shaded portion indicates a proper fraction?



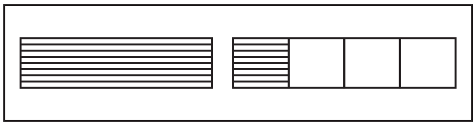
(a)



(b)



(c)



(d)

(1) a (2) b

(3) c (4) d

SPACE FOR ROUGH WORK

54. అస్సాంలో 5719 ఏనుగులు గలవు. అస్సాం కంటే మేఘాలయాలో 3965 ఏనుగులు ఎక్కువ గలవు. అయితే మేఘాలయాలో ఎన్ని ఏనుగులు గలవు ?

(1) 8674 (2) 1754

(3) 1854 (4) 9684

55. సుహాస్ ఫ్రీజ్ కొనడానికి దుకాణదారుడికి 64389 రూపాయల చెక్ ఇచ్చెను. ఆ చెక్‌పై అక్షరాలలో ఎలా రాస్తాడు?

(1) అరవై నాలుగు వేల మూడువందల డెబ్బై తొమ్మిది.

(2) అరవై నాలుగు వేల మూడు వందల తొంభై ఎనిమిది.

(3) అరవై నాలుగు వేల మూడు వందల ఎనభై తొమ్మిది.

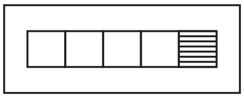
(4) అరవై నాలుగు వేల ఎనిమిది వందల తొమ్మిది.

56. శబనమ్ ప్రయాణం కొరకు విమానం మరియు రైలు ఇలా రెండు పర్యాయాలను ఆలోచించెను. విమానం టికెట్టు 13756 రూపాయలు ఉండెను. అయిన రైలు టికెట్టు 2398 రూపాయలు ఉండెను. అయిన విమానం యొక్క టికెట్టు రైలు టికెట్టు కంటే ఎంత ఎక్కువ గలదు ?

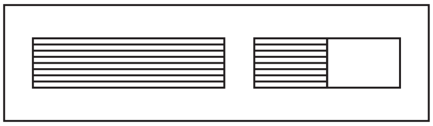
(1) 11358 (2) 16154

(3) 11442 (4) 11468

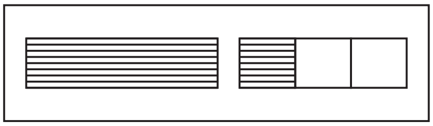
57. క్రింది ఆకృతులలో ఏ ఆకృతిలోని రంగువేసిన భాగం పెద్ద హార భిన్నంగా చూపబడెను?



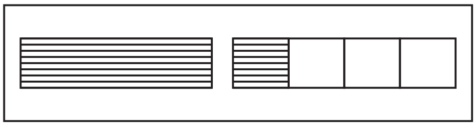
(అ)



(బ)



(క)



(డ)

(1) అ (2) బ

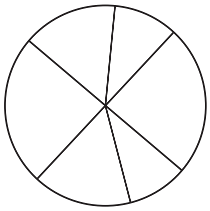
(3) క (4) డ

SPACE FOR ROUGH WORK

58. Shivam needs 15 minutes to water the backyard of the school. To water the same backyard, Seema needs a quarter of an hour, Sonali needs 900 seconds and Rahul takes half an hour. Then, who needs the longest time to water the backyard?

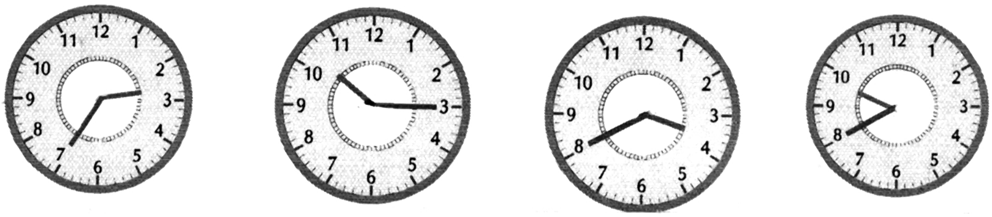
(1) Shivam (2) Rahul
(3) Sonali (4) Seema

59. What is the number of diameter and radii respectively in the given circle?



(1) 6, 2 (2) 6, 3
(3) 3, 6 (4) 2, 6

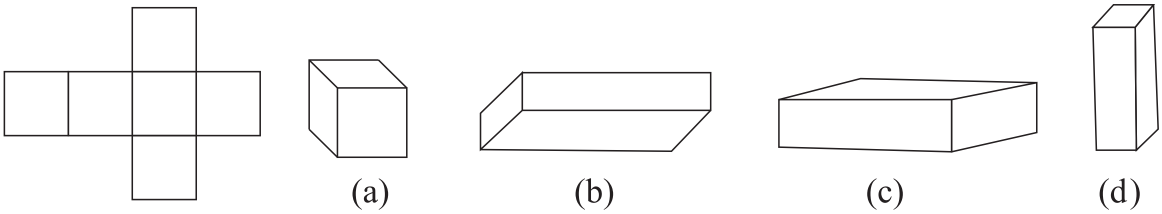
60. In the figure given below, in which of the clock, the hands are not forming an obtuse angle?



(a) (b) (c) (d)

(1) a (2) c
(3) d (4) b

61. Which 3 dimensional figure is formed when the paper is folded at the given lines.



(a) (b) (c) (d)

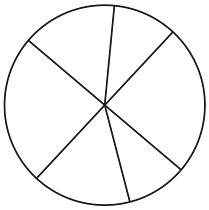
(1) d (2) a
(3) b (4) c

SPACE FOR ROUGH WORK

58. పాఠశాలలోని తోటకు నీళ్ళు పోయటకు శివమ్‌కు 15 నిమిషాలు, సీమకు పావు గంట, సోనాలికు 900 సెకండ్లు మరియు రాహుల్‌కు అర్ధగంట పట్టును. అయిన నీళ్ళు పోయుటకు ఎక్కువ సమయం ఎవరికి పట్టెను ?

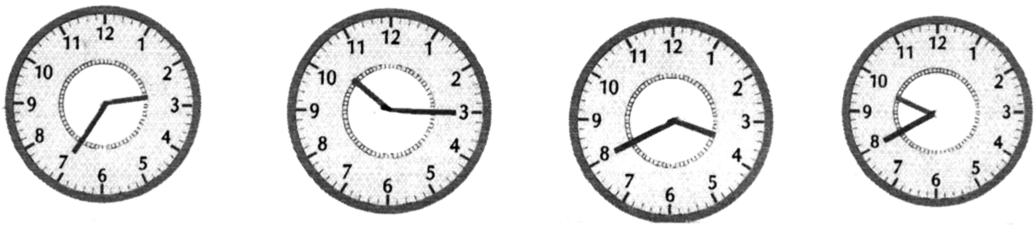
(1) శివమ్ (2) రాహుల్
(3) సోనాలి (4) సీమ

59. ఇవ్వబడిన వృత్తంలో వ్యాసం మరియు వ్యాసార్ధం వీటి సంఖ్యలు వరుసగా ఎన్ని?



(1) 6, 2 (2) 6, 3
(3) 3, 6 (4) 2, 6

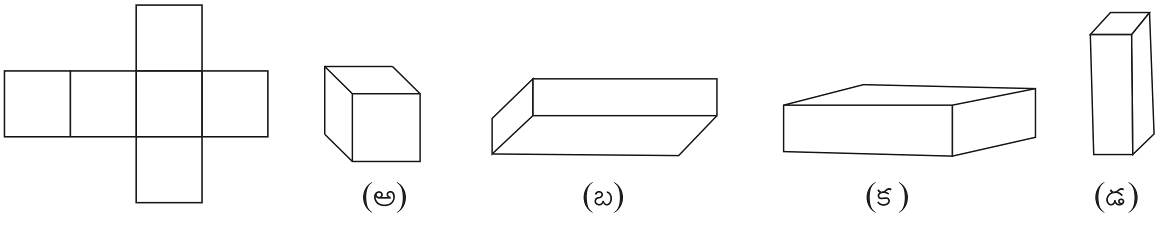
60. కింద ఇచ్చిన ఏ గడియారంలో రెండు ముల్లుల మధ్య అధిక కోణం ఏర్పడదు ?



(అ) (బ) (క) (డ)

(1) అ (2) క
(3) డ (4) బ

61. కింది ఆకృతిలో ఇవ్వబడిన గతల మీదుగా మడచినచో ఏ త్రిమితీయ ఆకృతి తయారగును ?



(అ) (బ) (క) (డ)

(1) డ (2) అ
(3) బ (4) క

SPACE FOR ROUGH WORK

62. The arrival time of Chennama Express at the station was 8.00 p.m. on Monday. If the train arrived 5 hours late, then at what time did the train arrive?

(1) Monday 1.00 a.m.

(2) Monday 1.00 p.m.

(3) Tuesday 1.00 p.m.

(4) Tuesday 1.00 a.m.

63. Megha has equal number of notes of denomination of Rs. 50, Rs. 100, Rs. 200 and Rs. 500. The total amount is Rs. 3400/-. Then, how many notes does she have?

(1) 16 (2) 4

(3) 8 (4) 12

64. Saniya has 1 Ream of papers. She has to file 1 quire papers in each file. How many files will she require to file all the papers?

(1) 40 (2) 24

(3) 20 (4) 480

65. One cuboid is cut and 2 cubes of equal size are formed. Which of the following statements is true with respect to the numbers of edges of cube and number of edges of cuboid?

(1) Number of edges of cubes is 12 less than the number of edges of cuboid.

(2) Number of edges of cubes is 12 more than the number of edges of cuboid.

(3) Number of edges of cubes is same as the number of edges of cuboid.

(4) Number of edges of cubes is half the number of edges of cuboid.

SPACE FOR ROUGH WORK

62. రాణి చెన్నమ్మా ఎక్స్‌ప్రెస్ రైలు స్టేషన్‌కు వచ్చే సమయం సోమవారము మధ్యాహ్నం తరువాత 8 గంటలకు ఉండెను. ఆ రైలు బండి 5 గంటలు ఆలస్యంగా చేరుకుంది. అయితే ఆ బండి ఎన్ని గంటలకు స్టేషన్‌కు చేరెను ?

(1) సోమవారము మధ్యాహ్నంకు ముందు 1 గంటకు

(2) సోమవారము మధ్యాహ్నం తర్వాత 1 గంటకు

(3) మంగళవారము మధ్యాహ్నం తర్వాత 1 గంటకు

(4) మంగళవారము మధ్యాహ్నంకు ముందు 1 గంటకు

63. మేఘా వద్ద 50, 100, 200 మరియు 500 ల నోట్ల సంఖ్య సమానంగా గలవు. మరియు వాటి మొత్తం డబ్బులు 3400 రూపాయలు అగును. అయితే ఆమె వద్ద మొత్తం ఎన్ని నోట్లు గలవు ?

(1) 16 (2) 4

(3) 8 (4) 12

64. సానియా వద్ద 1 రీమ్ కాగితాలు గలవు. ఆమెకు ప్రతి ఫైల్‌లో 1 దస్తా కాగితాలు పెట్టాల్సి ఉంది. అయితే మొత్తం కాగితాలు పెట్టుటకు ఆమెకు ఎన్ని ఫైల్‌లు కావలెను ?

(1) 40 (2) 24

(3) 20 (4) 480

65. ఒక దీర్ఘఘనంను కోసి దానిని రెండు సమాన కొలతలు గల ఘనములుగా ఏర్పరిచెను. రెండు ఘనాల అంచుల సంఖ్య మరియు దీర్ఘఘనం యొక్క అంచుల సంఖ్యల గురించి కింది వాటిలో ఏ వివరణ సరియైనది ?

(1) ఘనాల అంచుల సంఖ్య దీర్ఘఘనం యొక్క అంచుల కన్నా 12 తక్కువ గలదు.

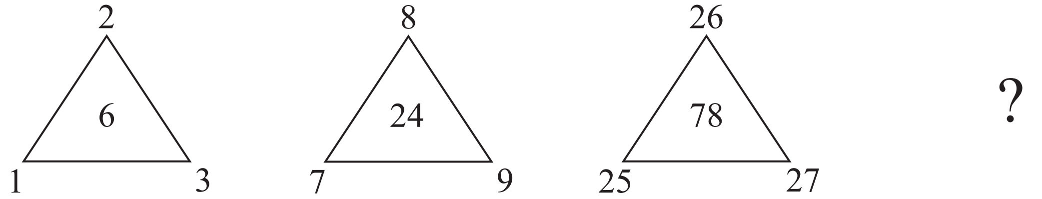
(2) ఘనాల అంచుల సంఖ్య దీర్ఘఘనం యొక్క అంచుల కాన్నా 12 ఎక్కువ గలవు.

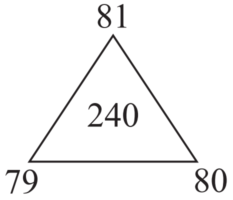
(3) ఘనాలు మరియు దీర్ఘఘనాల అంచుల సంఖ్య సమానంగా గలవు.

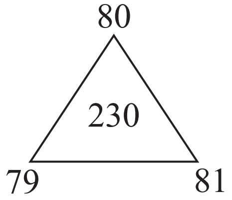
(4) ఘనాల అంచుల సంఖ్య దీర్ఘఘనం యొక్క అంచుల సంఖ్యకు సగం గలవు.

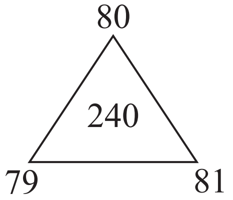
SPACE FOR ROUGH WORK

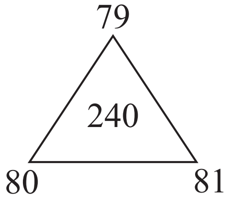
66. Which figure will replace '?' in the below given figure pattern?



(1) 

(2) 

(3) 

(4) 

67. If Teachers' Day in 2026 falls on Saturday then what day will be the Childrens' Day in the same year?

(1) Monday
(2) Sunday
(3) Friday
(4) Saturday

68. Which of the following options express the fraction $\frac{3}{4}$ in incorrect form?

(1) $3 \times \frac{1}{4}$

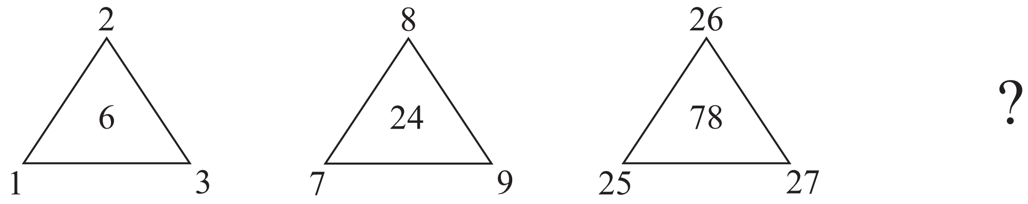
(2) $3 + \frac{1}{4}$

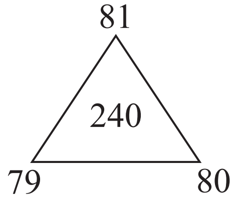
(3) $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$

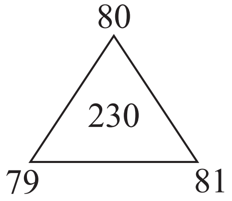
(4) 3 times $\frac{1}{4}$

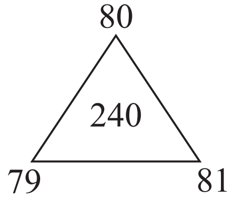
SPACE FOR ROUGH WORK

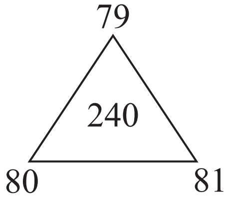
66. క్రింది చిత్రాకృతిలో ప్రశ్న చిహ్నా స్థానంలో వచ్చే ఆకృతి ఏది ?



(1)


(2)


(3)


(4)


67. 2026 సంవత్సరంలో ఉపాధ్యాయుల దినోత్సవం శనివారము వచ్చినచో అదే సంవత్సరంలో బాలల దినోత్సవం ఏ వారము వచ్చును ?

(1) సోమవారము
(2) ఆదివారము
(3) శుక్రవారము
(4) శనివారము

68. $\frac{3}{4}$ భిన్నంను కింది వాటిలో ఏ రూపంలో రాసినట్లయితే తప్పు అగును ?

(1) $3 \times \frac{1}{4}$

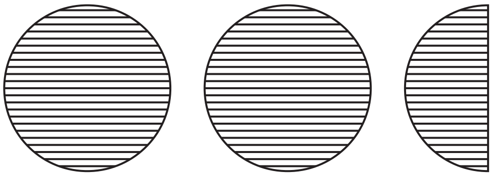
(2) $3 + \frac{1}{4}$

(3) $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$

(4) $\frac{1}{4}$ కు 3 రేట్లు

SPACE FOR ROUGH WORK

69. Which of the following options does not indicate the fraction expressed in figure?



(1) One and half (2) 2 and half

(3) Two full and half (4) $2\frac{1}{2}$

70. Mother filled Amla sherbat in 4 bottles with $\frac{1}{2}$ litre in each bottle. A quarter litre sherbat is remaining. How many litres of sherbat did she make?

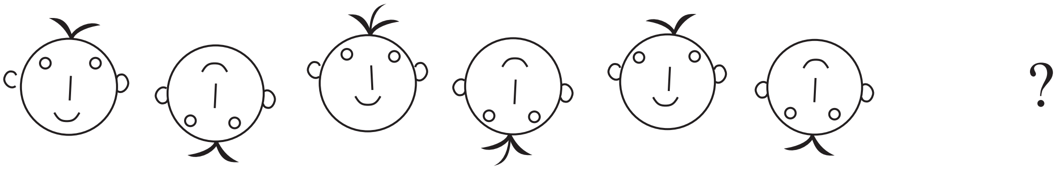
(1) 2 litres

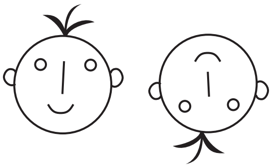
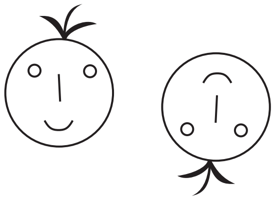
(2) One and a half litre

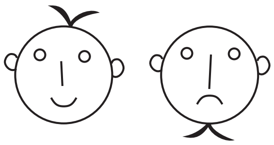
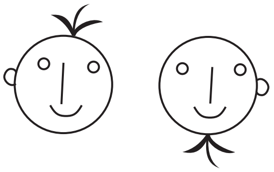
(3) 2 and a quarter litre

(4) 3 litres

71. Which of the following options will appear in the picture pattern?

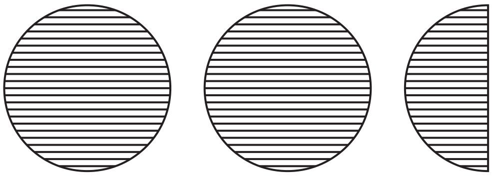


(1)  (2) 

(3)  (4) 

SPACE FOR ROUGH WORK

69. కింద ఇవ్వబడిన పర్యాయాలలో ఏ పర్యాయం కింది ఆకృతులలోని భిన్నం చూపబడదు ?



(1) ఒకటిన్నర (2) రెండున్నర

(3) రెండు మొత్తం మరియు సగం (4) $2\frac{1}{2}$

70. అమ్మ అర్ధ లీటరు ఉసిరికాయ షర్బత్ ఒక సీసాలో ఈ విధంగా నాలుగు సీసాలు నింపిన తర్వాత పావు లీటరు షర్బత్ మిగులును. అయితే అమ్మ ఎన్ని లీటర్ల షర్బత్ చేసింది ?

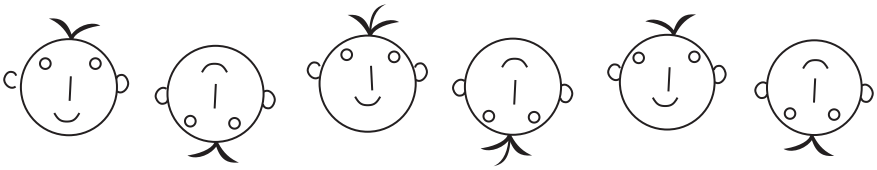
(1) రెండు

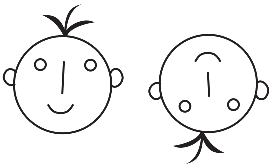
(2) ఒకటిన్నర

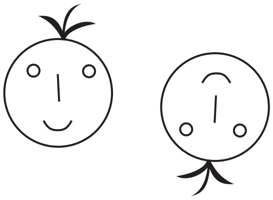
(3) రెండుంబావు

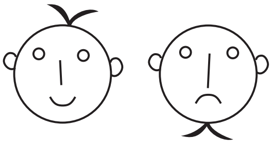
(4) మూడు

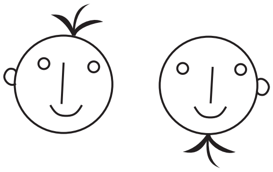
71. కింది చిత్రాకృతిలో ప్రశ్న చిహ్నా స్థానంలో వచ్చే ఆకృతి ఏది ?

 ?

(1) 

(2) 

(3) 

(4) 

SPACE FOR ROUGH WORK

72. Between 1 to 100, by how much is the biggest prime number greater than the smallest prime number?

(1) 96 (2) 97

(3) 98 (4) 95

73. Manoj plucked 5 kg. grapes from a grape wine yard. He filled 3 boxes each with half kg grapes, 2 boxes each with a quarter kg. grapes and some boxes with 1 kg. grapes. How many 1 kg. boxes did he fill?

(1) 1 (2) 3

(3) 2 (4) 5

74. Swara bought 2 books of Ganit Pravinya exam for Rs. 175/- each. She gave Rs. 500/- note to the shopkeeper. He returned some Rs. 50/- notes to her. How many Rs. 50/- notes did the shopkeeper return to Swara?

(1) 3 (2) 15

(3) 30 (4) 2

75. The number of edges of a cylinder is _______________ the number of vertices of the cylinder.

(1) less by 2 (2) less by 1

(3) More by 2 (4) More by 1

SPACE FOR ROUGH WORK

72. 1 నుండి 100 సంఖ్యలలో అతి పెద్ద ప్రధాన సంఖ్య అనునది అతి చిన్న ప్రధాన సంఖ్యకంటే ఎంత పెద్దది ?

(1) 96 (2) 97

(3) 98 (4) 95

73. మనోజ్ తోటనుంచి 5 కిలోల ద్రాక్షపండ్లు తీసెను అతను అర్ధ కిలో ద్రాక్షపండ్లు 3 పెట్టెలు, పావు కిలో ద్రాక్ష పండ్లు 2 పెట్టలు మరియు మిగిలిన ద్రాక్షపండ్లు ఒక కిలోల ప్రకారంగా కొన్ని పెట్టెలు నింపాడు. అయితే అతను ఒక కిలో ద్రాక్ష పండ్ల పెట్టెలు ఎన్ని నింపాడు ?

(1) 1 (2) 3

(3) 2 (4) 5

74. స్వరా గణితం నైపుణ్య పరీక్ష కొరకు 2 పుస్తకాలు ప్రతీది 175 రూపాయలకు కొనెను. దుకాణదారునికి ఆమె 500 రూపాయల నోటు ఇచ్చింది. దుకాణదారుడు ఆమెకు 50 రూపాయల కొన్ని నోట్లు తిరిగి ఇచ్చెను. అయితే దుకాణదారుడు ఆమెకు 50 రూపాయలవి ఎన్ని నోట్లు తిరిగి ఇచ్చెను ?

(1) 3 (2) 15

(3) 30 (4) 2

75. స్థూపాకారం యొక్క అంచుల సంఖ్య మూలల సంఖ్య కంటే ____________ ఉంటుంది.

(1) 2 తక్కువ (2) 1 తక్కువ

(3) 2 ఎక్కువ (4) 1 ఎక్కువ

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK