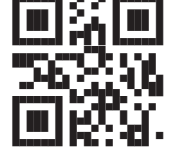


NATIONAL MEANS CUM MERIT SCHOLARSHIP SCHEME EXAMINATION, 2022-23

నేషనల్ మీన్స్ కమ్ మెరిట్ స్కాలర్షిప్ స్కీమ్ ఎగ్జామినేషన్, 2022-23



CENTRE CODE సెంటరు కోడ్

SEAT NO. సీటు నంబరు

## QUESTION BOOKLET

ప్రశ్న పుస్తకము

MENTAL ABILITY TEST

మానసిక సామర్థ్య పరీక్ష

CLASS VIII / VIII వ తరగతి

MEDIUM : TELUGU (తెలుగు) WITH ENGLISH VERSION

[DATE : 21<sup>th</sup> December, 2022]

[తేది : 21 డిసెంబర్, 2022]

[Time : 10:30 A.M. to 12:00 P.M.]

[సమయము : 10:30 A.M. నుండి 12:00 P.M.]

Maximum Marks : 90

గరిష్ట మార్కులు : 90

Time : 90 Minutes

సమయము : 90 నిమిషములు

Total Pages : 48

మొత్తము పేజీలు : 48

## అభ్యర్థులకు సూచనలు

మీరు ప్రశ్నలకు సమాధానం ఇచ్చే ముందు సూచనలను జాగ్రత్తగా చదవండి.

1. మీకు అందించిన ప్రత్యేక కార్డున్ లేని జవాబు పత్రంలో మాత్రమే సమాధానాలు బబుల్ చేయబడతాయి. పరీక్ష సమయం తర్వాత అసలు జవాబు పత్రిక నుండి కార్డున్ లేని కాపీని వేరు చేసి, ఫలితం ప్రకటించే వరకు కార్డున్ లేని కాపీని మీ వద్ద ఉంచండి.
2. దయచేసి మీ సెంటర్ కోడ్ & సీట్ నంబర్ను చాలా స్పష్టంగా (ఒక బ్లాక్ లో ఒక అంకె మాత్రమే) ప్రశ్న పత్రం లో రాయండి. మీ సీటు నం. రాసేముందు హాల్ టికెట్ తో నిర్ధారించుకోండి. దయచేసి ఏ బ్లాక్ కూడా ఖాళీ లెనట్లుగా చూచుకోండి.

### ఉదాహరణ

CENTRE CODE సెంటరు కోడ్	1	1	0	2
-------------------------	---	---	---	---

SEAT NO. సీటు నంబరు	M	3	3	9	2	3	1	1	0	2	1	2	3
---------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

3. దయచేసి మీరు “మానసిక సామర్థ్య పరీక్ష” (Mental Ability Test) జవాబు పత్రాన్ని అందుకున్నారని నిర్ధారించుకోండి.
4. ఈ పేపర్ లోని మొత్తం ప్రశ్నల సంఖ్య 90. అన్ని ప్రశ్నలు ఒక్కొక్క మార్కును కలిగి ఉంటాయి.
5. అన్ని ప్రశ్నలు తప్పనిసరి.
6. ప్రశ్నపత్రంలో ప్రతి ప్రశ్నకు నాలుగు ఎంపికలు ఇవ్వబడ్డాయి. నాలుగు ఎంపిక నుండి సరైన సమాధానం కోసం తనిఖీ చేయండి. బ్లాక్/బ్లూ పెన్ ద్వారా జవాబు పత్రంలో ఇచ్చిన సరైన సర్కిల్ లో బబుల్ చేయండి. దయచేసి ప్రశ్నపత్రాలపై సమాధానాలు రాయవద్దు.
7. మొదటి ప్రశ్న నుండి ఒకదాని తరువాత ఒకటి చివరి ప్రశ్న వరకు సమాధానం ఇవ్వడం ప్రారంభించండి.
8. ఏదైనా ప్రశ్నకు సమాధానం మీకు తెలియకపోతే, దానిపై ఎక్కువ సమయం గడపకండి. తదుపరి ప్రశ్నకు వెళ్ళండి. మీకు సమయం ఉందనుకుంటే, మీరు మొదట వదిలిపెట్టిన ప్రశ్నలకు వచ్చి తిరిగి వాటిని మళ్లీ ప్రయత్నించవచ్చు.
9. ప్రశ్నలను ఉత్తమంగా పరిష్కరించడానికి కేటాయించిన సమయాన్ని సాధ్యమైనంత ఉపయోగించుకోండి. ప్రతి పేజీ క్రింద ఇచ్చిన పెట్టెలో చిత్తు పని (రఫ్ వర్క్) చేయాలి.
10. ఈ బుక్ లెట్ లో ఎక్కడా కూడా సెంటర్ కోడ్, సీట్ నం. మరియు చిత్తు పని తప్ప మరేమీ రాయవద్దు.

## INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

**Read the following instructions carefully before you answer the questions.**

1. Answers are to be bubbled only on the separate carbonless Answer sheet provided to you. After examination detach the carbonless copy from original Answer sheet & keep carbonless copy with you till the declaration of result.
2. Please write your Center Code & Seat No. very clearly (only one digit in one block) on question paper. Before writing your seat no. ascertain it with Hall ticket. Please see that no block is left blank or unfilled.

**Example :**

<b>CENTRE CODE</b>	1	1	0	2
--------------------	---	---	---	---

<b>SEAT NO.</b>	M	3	3	9	2	3	1	1	0	2	1	2	3
-----------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

3. Please ensure that you have received Mental Ability Test answer sheet.
4. Total number of questions are 90 for this paper. All questions carry one mark each.
5. All questions are compulsory.
6. For each question there are four options given in question paper. Check for the correct answer and bubble correct option from four circles given in answer sheet by Black/Blue pen. Please do not write any answers on question paper.
7. Start answering from first question one after another till the last question.
8. If you do not know the answer of any question, do not spend much time on it and pass on to the next one. If time permits, you can come back to the questions which you have left in the first instance and try them again.
9. Utilize the allotted time for solving the questions in best possible way. The rough work is to be done in the box given under each page.
10. Do not write anything except Center Code, Seat No. and rough work anywhere in this booklet

**ప్ర. 001 నుంచి 3 సూచన :-** క్రింది ప్రశ్నలలో క్రమముగా ఏ అక్షరాల సమూహం వచ్చును ?

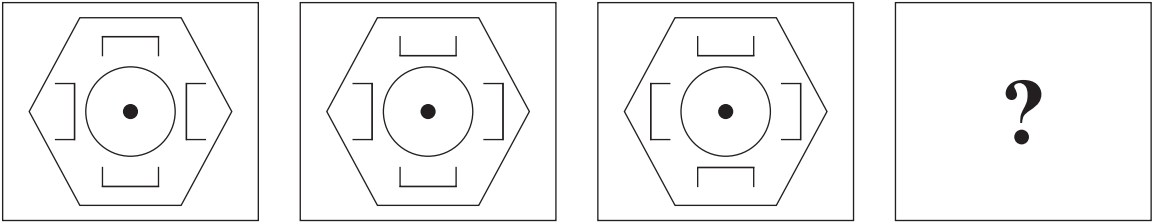
001. W 23, Y 25, B 28, ? , K 37, Q 43  
 (1) E 30 (2) F 32 (3) G 33 (4) H 34
002. S 1, U 8, ? , Y 64, A 125  
 (1) W 27 (2) V 16 (3) W 25 (4) X 27
003. NPR, TVX, ZBD, ? , KMO  
 (1) EGI (2) QSU (3) MOQ (4) FGH

**ప్ర. 004 నుంచి 6 సూచన :-** భిన్నమైన పదంను గుర్తించండి.

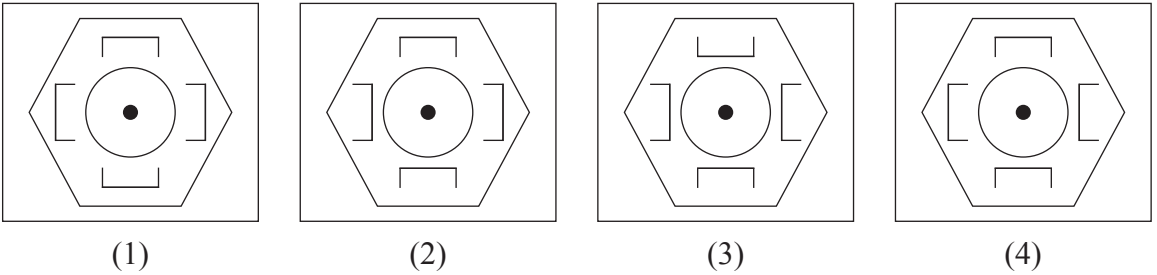
004. (1) B C A (2) S W B (3) K M Q (4) G E K  
 005. (1) B D E F (2) H J L O (3) O O P W (4) W X Y Z  
 006. (1) C D E (2) L P U (3) F H J (4) I L O

**ప్ర. 007 నుంచి 9 సూచన :-** క్రింది వాటిలో ప్రతి ప్రశ్నలో ప్రశ్నాకృతులు నిర్దిష్ట క్రమంగా మారును. అదే క్రమంలో ప్రశ్నార్థక చిహ్నాల స్థానంలో ఏ ఆకృతి వచ్చునో దాన్ని సరియైన ప్రత్యామ్నాయంతో గుర్తించండి.

007. ప్రశ్నాకృతులు



జవాబు ఆకృతులు



చిత్తు పని కొరకు స్థలము

**Q. 001 to 003 Directions:** Which term will replace the question mark in the given series?

**001.** W 23, Y 25, B 28, ? , K 37, Q 43

- (1) E 30                      (2) F 32                      (3) G 33                      (4) H 34

**002.** S 1, U 8, ? , Y 64, A 125

- (1) W 27                      (2) V 16                      (3) W 25                      (4) X 27

**003.** NPR, TVX, ZBD, ? , KMO

- (1) EGI                      (2) QSU                      (3) MOQ                      (4) FGH

**Q. 004 to 006 Directions:** Find the odd term.

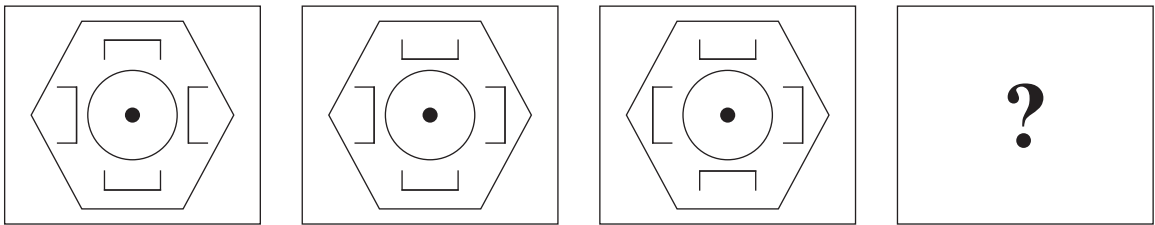
**004.** (1) B C A                      (2) S W B                      (3) K M Q                      (4) G E K

**005.** (1) B D E F                      (2) H J L O                      (3) O O P W                      (4) W X Y Z

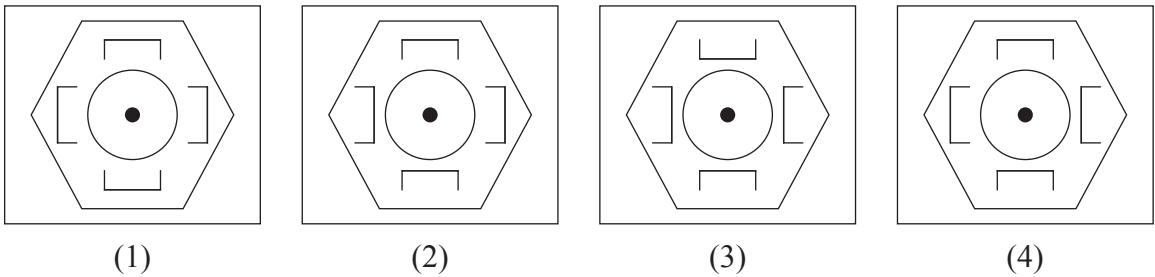
**006.** (1) C D E                      (2) L P U                      (3) F H J                      (4) I L O

**Q. 007 to 009 Directions:** In each of the following questions the question figure changes in a definite way. Find out the correct figure from the alternative figures that replaces the question mark.

**007. Question Figures**

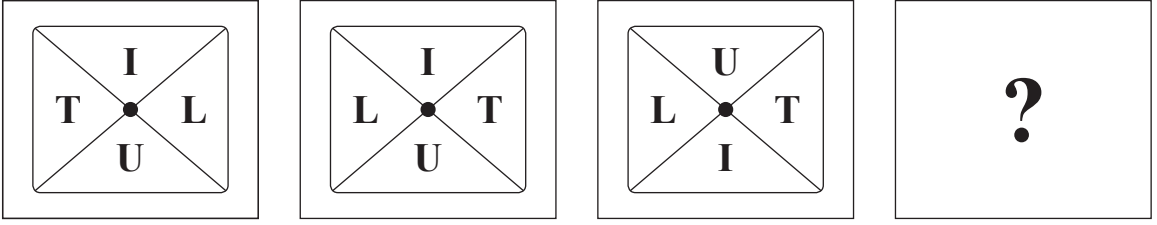


**Answer Figures**

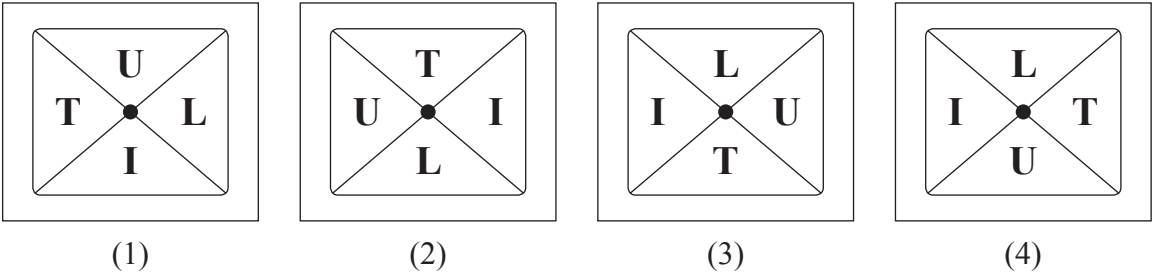


Space for Rough Work

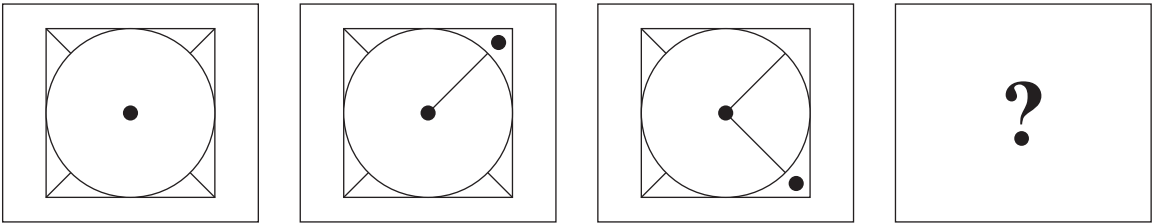
008. ప్రశ్నాకృతులు



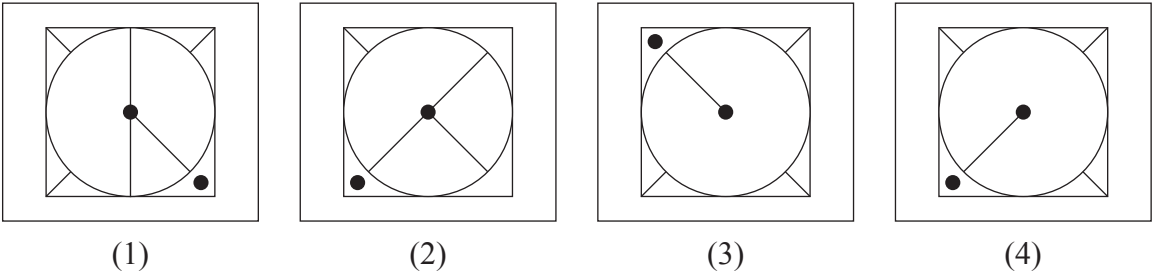
జవాబు ఆకృతులు



009. ప్రశ్నాకృతులు

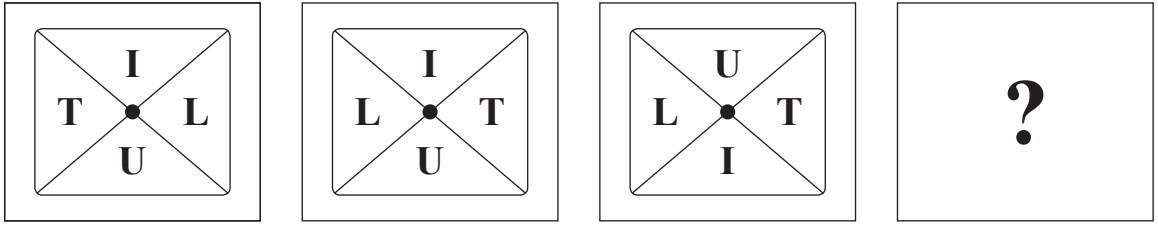


జవాబు ఆకృతులు

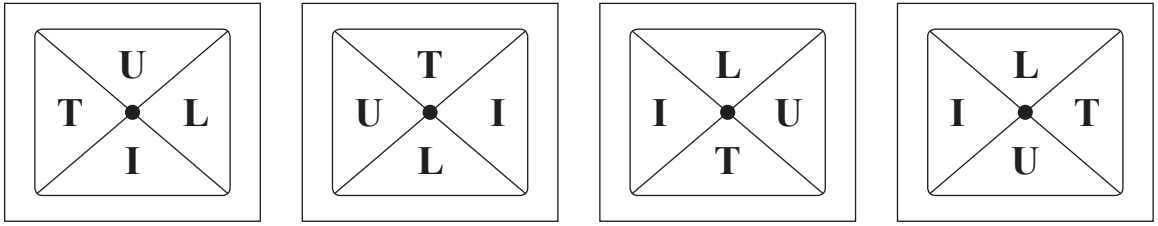


చిత్తు పని కొరకు స్థలము

008. Question Figures



Answer Figures



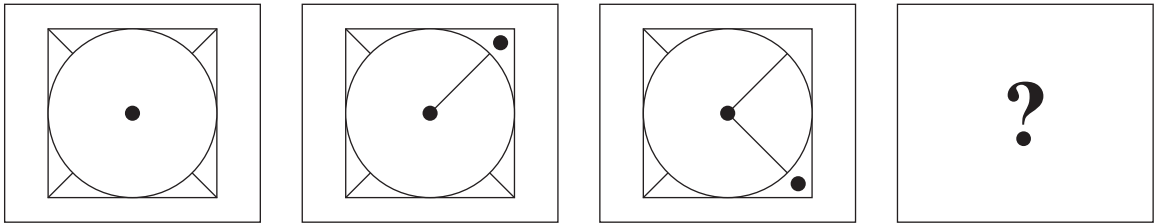
(1)

(2)

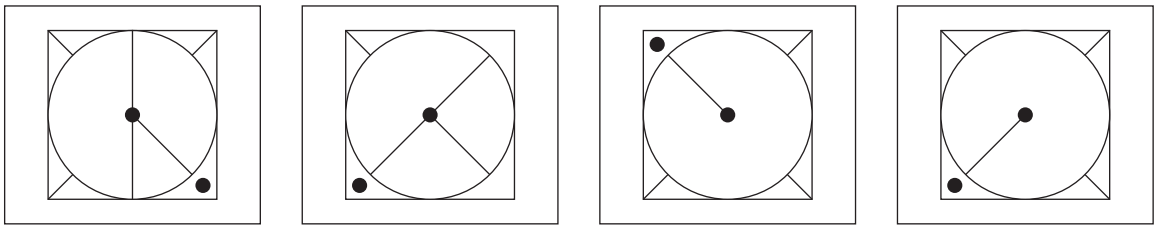
(3)

(4)

009. Question Figures



Answer Figures



(1)

(2)

(3)

(4)

Space for Rough Work

**ప్ర. 010 నుంచి 12 సూచన :-** క్రింది ప్రశ్నలలో మొదటి సంఖ్యకు రెండవ సంఖ్యతో ఏ విధమైన సంబంధము గలదో అదే విధంగా మూడవ మరియు నాల్గవ సంఖ్య మధ్యలో గలదు. ఆ సంబంధంను గుర్తించి ప్రశ్నార్థక చిహ్నాల స్థానంలో సరియైన ప్రత్యామ్నాయంను ఎంచుకోండి.

**010.**  $13 : 2196 :: 21 : ?$   
 (1) 9043 (2) 9167 (3) 9260 (4) 9913

**011.**  $156 : 13 :: 132 : ?$   
 (1) 10 (2) 12 (3) 9 (4) 8

**012.**  $3 : 39 :: 9 : ?$   
 (1) 719 (2) 819 (3) 919 (4) 517

**ప్ర. 013 నుంచి 16 సూచన :-** భిన్నమైన పదంను గుర్తించండి.

**013.** (1) 819 (2) 584 (3) 084 (4) 719

**014.** (1) 3817 (2) 6642 (3) 4493 (4) 3817

**015.** (1) 962 (2) 730 (3) 528 (4) 362

**016.** (1) 5823 (2) 4453 (3) 2465 (4) 3584

చిత్తు పని కొరకు స్థలము



**Q. 010 to 012 Directions:** In the following questions there is a specific relationship between the first and the second number. The same relationship exists between the third and the fourth term. Finding the relationship, select the correct number from the alternatives given.

**010.** 13 : 2196 :: 21 : ?

- (1) 9043                      (2) 9167                      (3) 9260                      (4) 9913

**011.** 156 : 13 :: 132 : ?

- (1) 10                      (2) 12                      (3) 9                      (4) 8

**012.** 3 : 39 :: 9 : ?

- (1) 719                      (2) 819                      (3) 919                      (4) 517

**Q. 013 to 016 Directions:** Find the odd term.

**013.** (1) 819                      (2) 584                      (3) 084                      (4) 719

**014.** (1) 3817                      (2) 6642                      (3) 4493                      (4) 3817

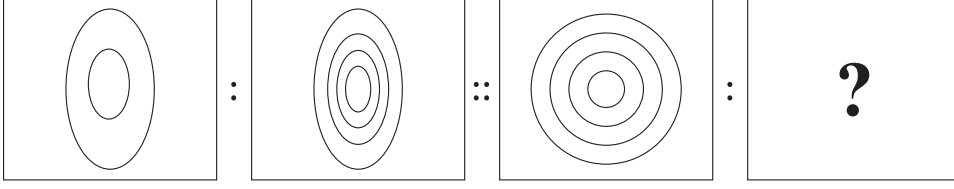
**015.** (1) 962                      (2) 730                      (3) 528                      (4) 362

**016.** (1) 5823                      (2) 4453                      (3) 2465                      (4) 3584

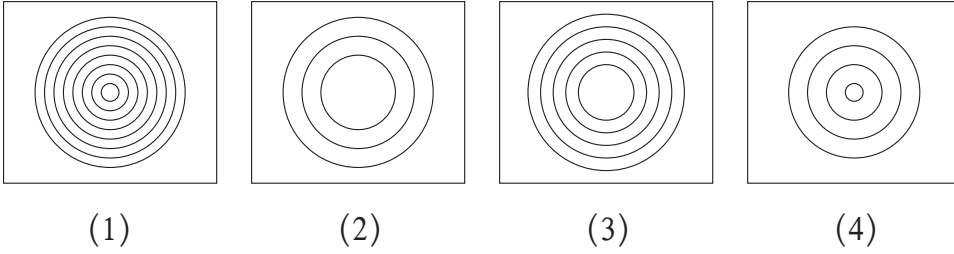
Space for Rough Work

**ప్ర. 017 నుంచి 19 సూచన:-** క్రింది ప్రశ్నలలో మొదటి ఆకృతితో రెండు ఆకృతికి ఏ విధమైన సంబంధము గలదో అదే సంబంధం వ  
 యాడవ మరియు నాల్గవ ఆకృతి మధ్య గలదు. ఆ సంబంధమును గుర్తించి ప్రశ్నార్థక చిహ్నాల స్థానం  
 లో గుర్తించిన ప్రత్యామ్నాయాన్ని రాయండి.

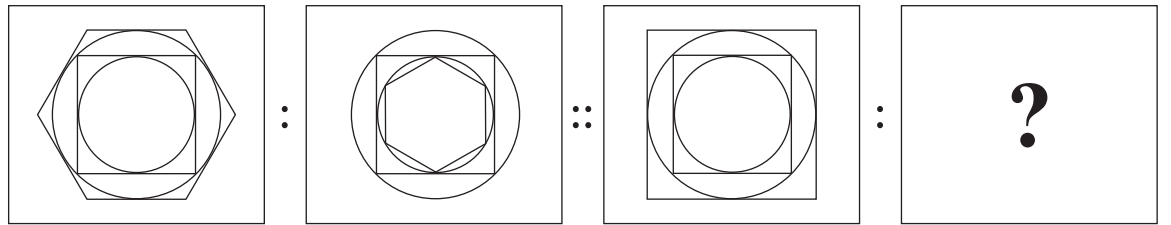
**017. ప్రశ్నాకృతులు**



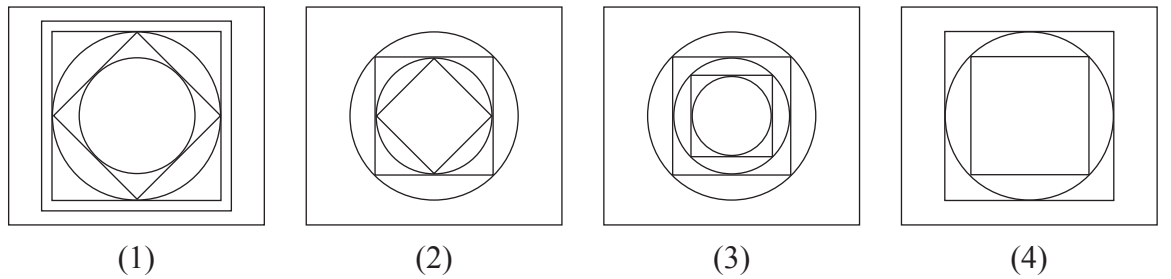
**జవాబు ఆకృతులు**



**018. ప్రశ్నాకృతులు**



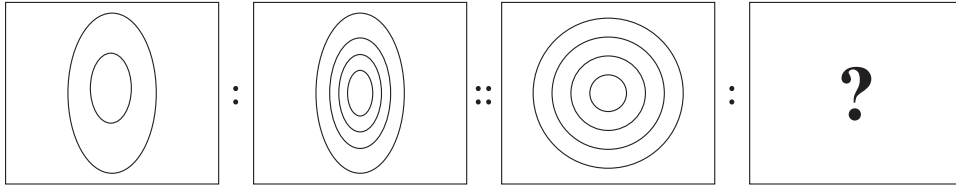
**జవాబు ఆకృతులు**



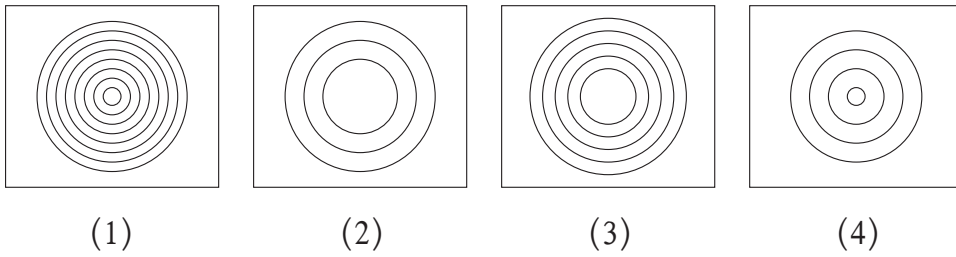
చిత్తు పని కొరకు స్థలము

**Q. 017 to 019 Directions:** In each of the following questions there is a specific relationship between the first and second figure. The same relationship exists between the third and fourth figure which will replace the question mark. Select the correct option from the given alternatives.

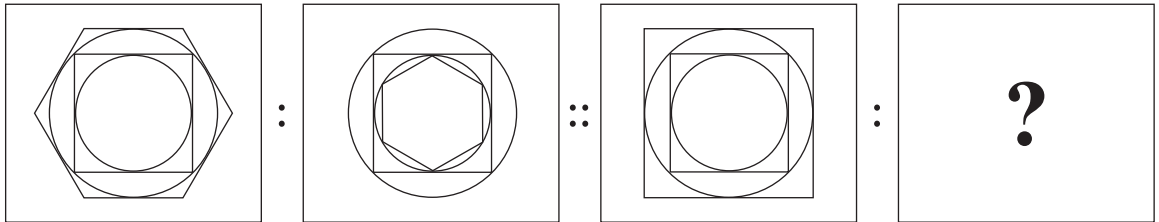
**017. Question Figures**



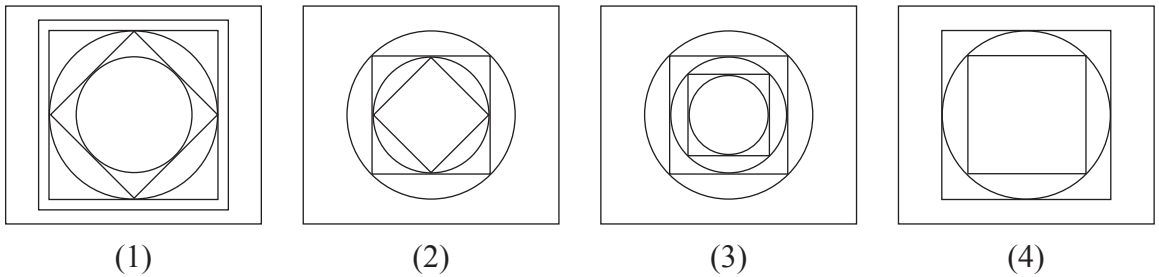
**Answer Figures**



**018. Question Figures**

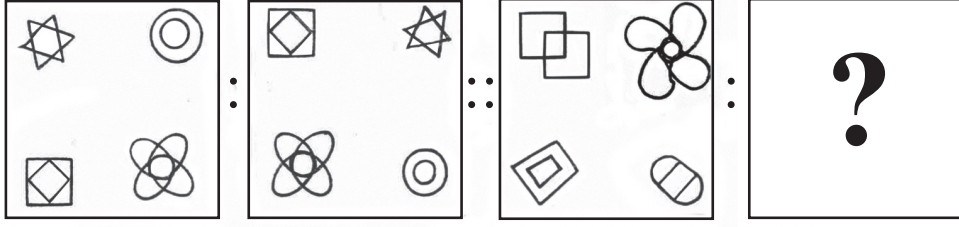


**Answer Figures**

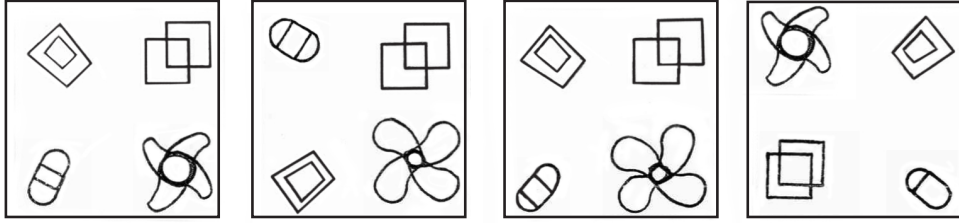


Space for Rough Work

019. ప్రశ్నాకృతులు



జవాబు ఆకృతులు



(1)

(2)

(3)

(4)

**ప్ర. 020 నుంచి 21 సూచన :-** క్రింది ప్రశ్నలలో కుండలీకరణాల వెలుపలి సంఖ్యలు కుండలీకరణాల్లోని సంఖ్యలలో గల నిర్దిష్టమైన సంబంధాన్ని దృష్టిలో ఉంచుకొని ప్రశ్నార్థక చిహ్నం స్థానంలో ఏ సంఖ్య వచ్చునో దాన్ని ప్రత్యామ్నాయాల నుంచి ఎంచుకోండి.

020. 91 (27) 37  
21 (32) 85  
79 (?) 41

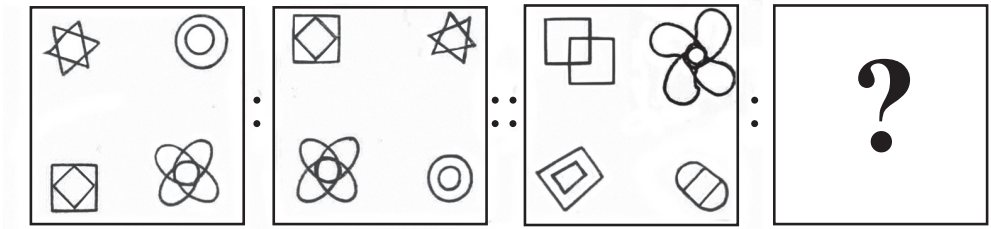
(1) 14 (2) 21 (3) 19 (4) 43

021. 23 (37) 51  
65 (46) 27  
29 (?) 53

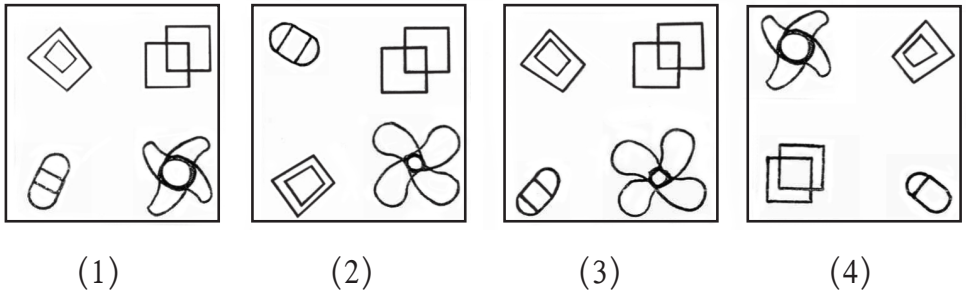
(1) 41 (2) 59 (3) 63 (4) 71

చిత్తు పని కొరకు స్థలము

019. Question Figures



Answer Figures



**Q. 020 and 021 Directions:** In the following questions the numbers outside the bracket are related to number inside the bracket in a specific manner. From the given alternatives find the right number which matches and will replace the question mark.

020. 91 (27) 37

21 (32) 85

79 (?) 41

(1) 14

(2) 21

(3) 19

(4) 43

021. 23 (37) 51

65 (46) 27

29 (?) 53

(1) 41

(2) 59

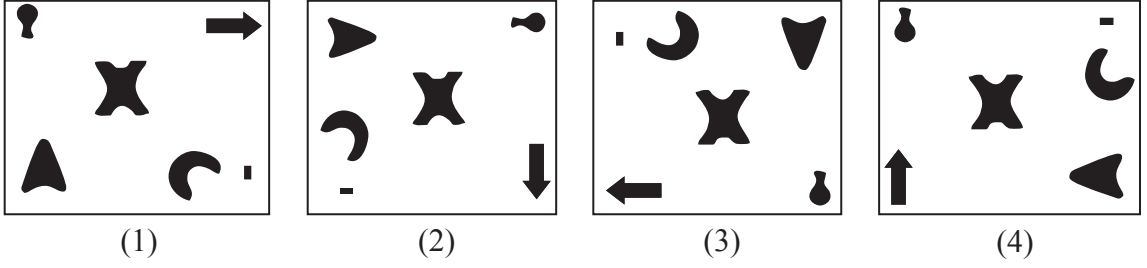
(3) 63

(4) 71

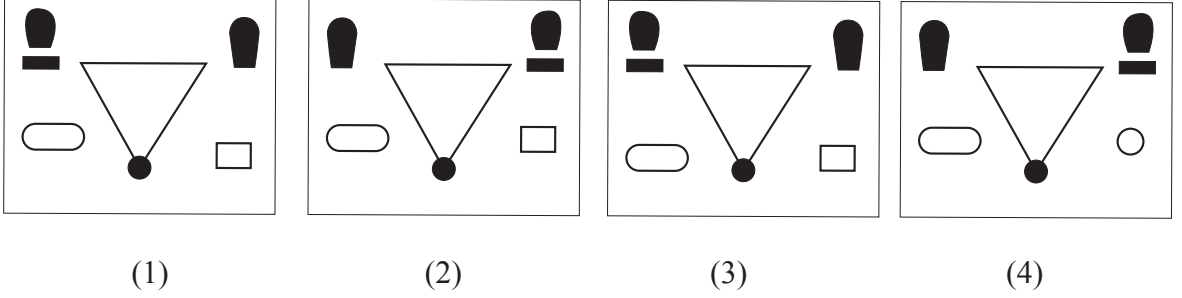
Space for Rough Work

ప్ర. 022 నుంచి 24 సూచన :- క్రింది ప్రశ్నలలో సమూహమునకు చెందని ఆకృతిని గుర్తించండి.

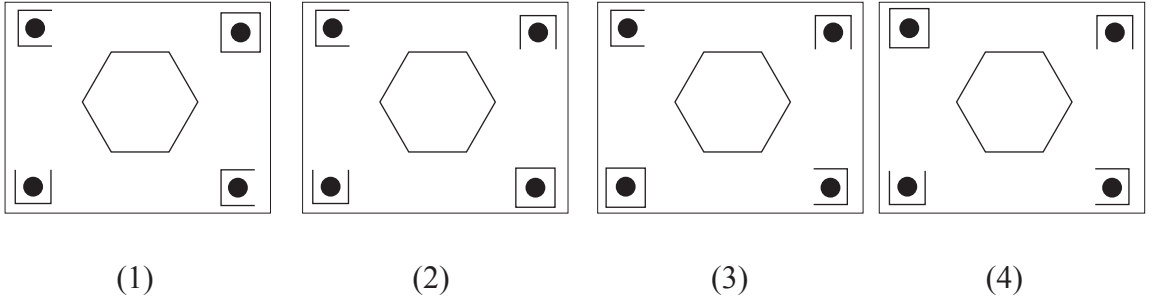
022.



023.



024.



025. ఒక సంకేత భాషలో ఒకవేళ MANISH అనే పదం HDILNK ఇలా రాసినట్లయితే, అదే సంకేత భాషలో HARSHU ఈ పదం ఎలా రాస్తారు ?

- (1) MDMPMX (2) CDNPGX (3) BDMPCX (4) CDMPCX

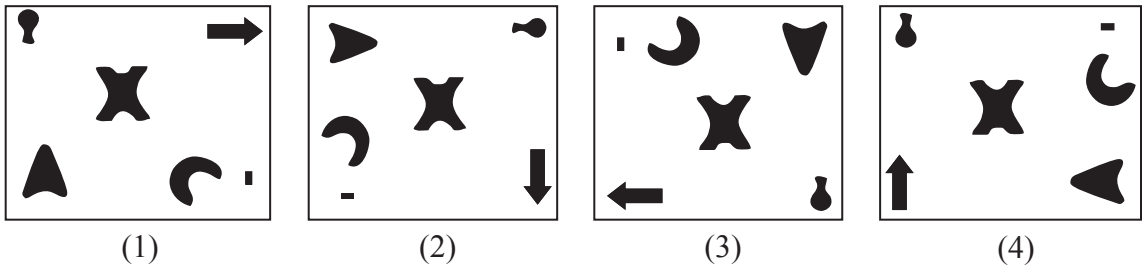
026. ఒక సంకేత భాషలో ఒకవేళ WINDOW అనే పదం DLWMRD ఇలా రాసినట్లయితే, అదే సంకేత భాషలో SERIAL ఈ పదం ఎలా రాస్తారు ?

- (1) PZQJVH (2) HVIRZO (3) OZRIVH (4) OZRJVH

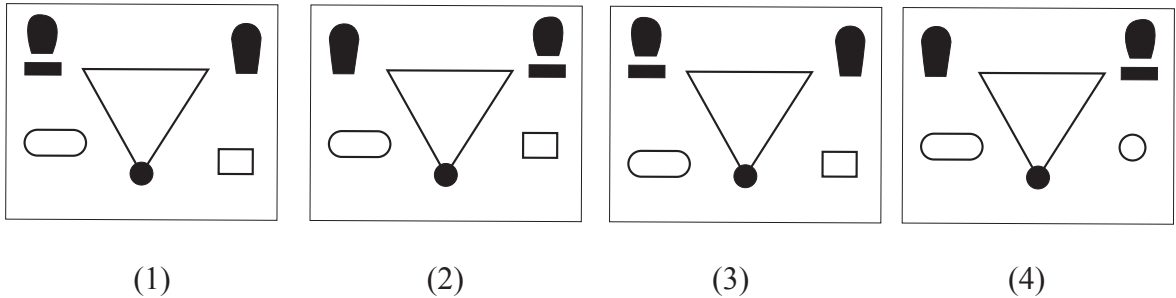
చిత్తు పని కొరకు స్థలము

**Q. 022 to 024 Directions:** Find the odd figure.

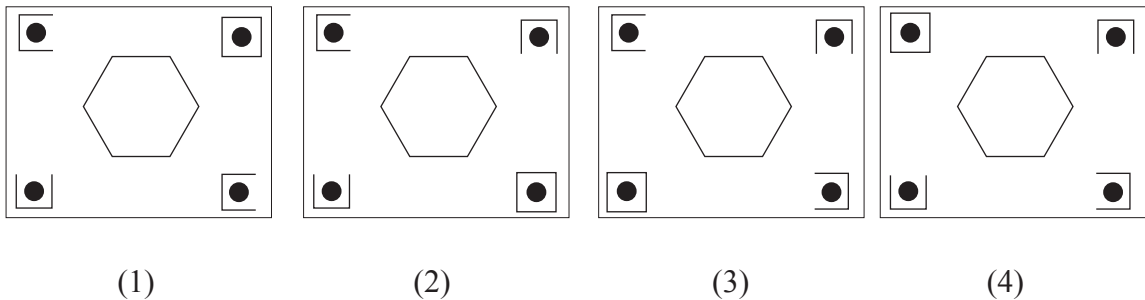
022.



023.



024.



025. In a certain code language the word MANISH is written as HDILNK. How will you write the word HARSHU in the same code language?

- (1) MDMPMX      (2) CDNPGX      (3) BDMPCX      (4) CDMPCX

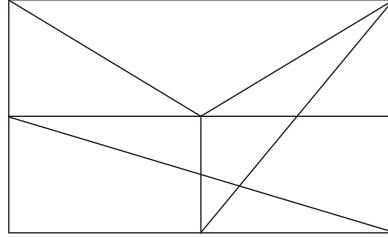
026. In a certain code language the word WINDOW is written as DLWMRD. How will you write the word SERIAL in the same code language?

- (1) PZQJVH      (2) HVIRZO      (3) OZRIVH      (4) OZRJVH

Space for Rough Work

027. ఒక సంకేత భాషలో ఒకవేళ ARVIND అనే పదం 48 ఇలా రాసినట్లయితే, అదే సంకేత భాషలో ASHRAF ఈ పదం ఎలా రాస్తారు ?
- (1) 15                      (2) 38                      (3) 47                      (4) 53

ప్ర. 028 నుంచి 29 సూచన :- క్రింద ఇచ్చిన ఆకృతిని పరిశీలించి ఇచ్చిన ప్రశ్నలకు సమాధానములు ప్రత్యామ్నాయాలలో నుంచి ఎంచుకోండి.



028. ఆకృతిలో ఎన్ని త్రిభుజాలు గలవు ?
- (1) 14                      (2) 11                      (3) 12                      (4) 13
029. ఆకృతిలో ఎన్ని సమలంబ చతుర్భుజాలు గలవు ?
- (1) 8                      (2) 9                      (3) 7                      (4) 2

ప్ర. 030 నుంచి 32 సూచన :- క్రింది ప్రశ్నలలో మొదటి పదమునకు రెండవ పదముతో ఏ విధమైన సంబంధము గలదో అదే విధంగా మూడవ మరియు నాల్గవ పదముల మధ్య గలదు. ఆ సంబంధమును గుర్తించి ప్రశ్నార్థక చిహ్నాల స్థానంలో సరియైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని రాయండి.

030. MUI : LTH :: DEI : ?
- (1) CDG                      (2) IHD                      (3) CDH                      (4) BCH
031. DAM : AXJ :: NUR : ?
- (1) KRO                      (2) QSO                      (3) JRP                      (4) QXU
032. DRAC : JXGI :: TSOP : ?
- (1) ZUVY                      (2) ZYUV                      (3) ZYVU                      (4) XYUZ

ప్ర. 033 నుంచి 34 సూచన :- క్రింది ప్రశ్నలలో ఇవ్వబడిన సంఖ్య శ్రేణిలోని ఒక పదం తప్పు గలదు. దాన్ని ఇచ్చిన ప్రత్యామ్నాయాల నుంచి గుర్తించండి.

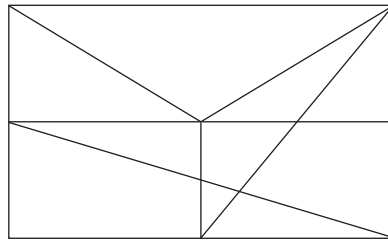
033. 5, 27, 61, 122, 213, 340, 509
- (1) 5                      (2) 27                      (3) 122                      (4) 213

**చిత్తు పని కొరకు స్థలము**



027. In a certain code language the word ARVIND is written as 48. How will you write the word ASHRAF in the same code language?  
 (1) 15                      (2) 38                      (3) 47                      (4) 53

**Q. 028 and 029 Directions:** Observe the following figure and choose the correct alternative to answer the questions.



028. What is the number of triangles in the figure?  
 (1) 14                      (2) 11                      (3) 12                      (4) 13
029. What is the number of trapeziums in the figure?  
 (1) 8                      (2) 9                      (3) 7                      (4) 2

**Q. 030 to 032 Directions:** In the following questions there is a specific relationship between the first and second term. The same relationship exists between the third and the fourth term. Finding the relationship select the correct term from the alternatives given.

030. MUI : LTH :: DEI : ?  
 (1) CDG                      (2) IHD                      (3) CDH                      (4) BCH
031. DAM : AXJ :: NUR : ?  
 (1) KRO                      (2) QSO                      (3) JRP                      (4) QXU
032. DRAC : JXGI :: TSOP : ?  
 (1) ZUVY                      (2) ZYUV                      (3) ZYVU                      (4) XYUZ

**Q. 033 and 034 Directions:** In the following number series, one term in each example is different from the others. Find the odd term from the given alternatives.

033. 5, 27, 61, 122, 213, 340, 509  
 (1) 5                      (2) 27                      (3) 122                      (4) 213

Space for Rough Work

034. 10, 14, 28, 32, 64, 68, 132

- (1) 132 (2) 64 (3) 32 (4) 14

ప్ర. 035 నుంచి 36 సూచన :- క్రింది ప్రశ్నలలో చతురస్రంలోని సంఖ్యలలో ఒక నిర్దిష్టమైన నియమం గలదు. ఆ నియమంను ఆధారించి ప్రశ్నార్థక చిహ్నం స్థానంలో సరియైన ప్రత్యామ్నాయంను రాయండి.

035.

198	108	59
?	-5	169
199	185	194

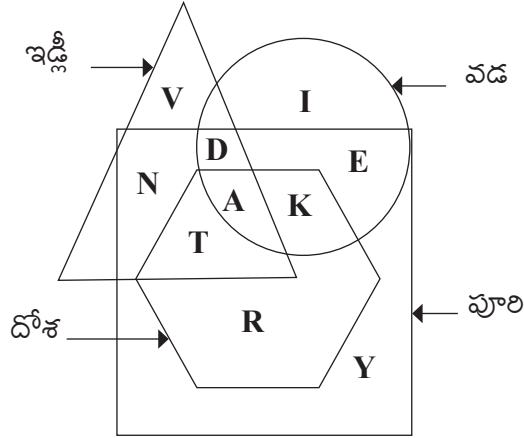
- (1) 132 (2) 144 (3) 163 (4) 176

036.

31	140	39
23	?	37
18	120	42

- (1) 80 (2) 100 (3) 120 (4) 140

ప్ర. 037 నుంచి 39 సూచన :- క్రింది ప్రశ్నలలో ఇచ్చిన వెన్ ఆకృతిలోని అక్షరాలు వివిధ రకాల ఆహారాన్ని ఇష్టపడే పిల్లలు గలరు. క్రింది ప్రశ్నలకు సమాధానములు ఇచ్చిన ప్రత్యామ్నాయాల నుంచి గుర్తించండి.



037. అన్ని రకాల ఆహారాలను ఇష్టపడే పిల్లలను ఏ అక్షరం తో చూపబడింది ?

- (1) T (2) A (3) D (4) K

చిత్తు పని కొరకు స్థలము

034. 10, 14, 28, 32, 64, 68, 132

- (1) 132                      (2) 64                      (3) 32                      (4) 14

**Q. 035 and 036 Directions:** In the following questions, numbers are written with a specific rule. According to that rule find out the alternative that will replace the question mark.

035.

198	108	59
?	-5	169
199	185	194

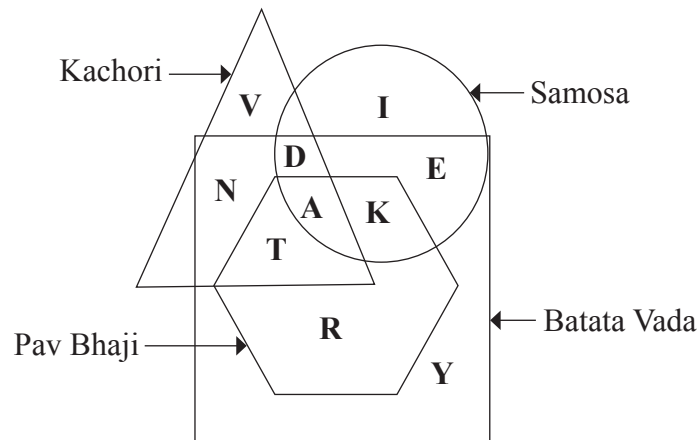
- (1) 132                      (2) 144                      (3) 163                      (4) 176

036.

31	140	39
23	?	37
18	120	42

- (1) 80                      (2) 100                      (3) 120                      (4) 140

**Q. 037 to 039 Directions:** The letters in the following Venn diagram indicate the different eatables that the children like. Answer the following questions by selecting the correct alternatives.



037. Which letter indicates the children who like all types of eatables?

- (1) T                      (2) A                      (3) D                      (4) K

Space for Rough Work

038. దోశ కాకుండా అన్ని ఆహారాలను ఇష్టపడే పిల్లలను ఏ అక్షరంతో చూపబడింది ?

- (1) D (2) N (3) E (4) T

039. ఇడ్లీ మాత్రమే ఇష్టపడే పిల్లలను ఏ అక్షరంతో చూపబడింది ?

- (1) Y (2) R (3) V (4) I

ప్ర. 040 నుంచి 42 సూచన :- క్రింది ప్రశ్నలలో అక్షరాల యొక్క నిర్దిష్టమైన సమూహం ఇవ్వబడింది. ఇచ్చిన ప్రత్యామ్నాయాలలో ఒక ప్రత్యామ్నాయం వాటి సమూహాలకు చెందుతుంది. ఆ సరియైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని గుర్తించండి.

040. DM, PA, EL

- (1) ME (2) KF (3) HK (4) OD

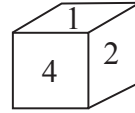
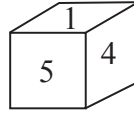
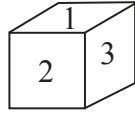
041. ORU, TWZ, HKN

- (1) CEH (2) GJN (3) NQT (4) MPR

042. FTH, JPL, DVF

- (1) GED (2) CWE (3) TFV (4) NML

ప్ర. 043 నుంచి 45 సూచన :- క్రింద ఇవ్వబడిన ఒక ఘనకృతి యొక్క కొన్ని స్థితులు చూపబడినవి. ఆకృతిని పరిశీలించి అడిగిన ప్రశ్నలకు సమాధానాలు ఇవ్వండి.



043. ఘనంలో 1 కి ఎదురుగా ఏ అంకే వస్తుంది ?

- (1) 2 (2) 4 (3) 6 (4) 5

044. ఘనంలో 4 కు ప్రక్కన రాని అంకే ఏది ?

- (1) 5 (2) 3 (3) 2 (4) 1

045. ఘనంలో 5 ఈ అంకే ఏ అంకెకు ప్రక్కన రాదు ?

- (1) 4 (2) 3 (3) 2 (4) 1

046. 2022 సంవత్సరంలో లాల్ బహదూర్ శాస్త్రిగారి జయంతి ఆదివారం ఉండేను. అయిన 2024 లో రాజ్యాంగ దినోత్సవం ఏ రోజు ఉంటుంది ?

- (1) సోమవారం (2) బుధవారం (3) మంగళవారం (4) శనివారం

చిత్తు పని కొరకు స్థలము

038. Which letter is used for the children who like all types of eatables except 'Pav Bhaji'?

- (1) D (2) N (3) E (4) T

039. Which letter is used for the children who like only 'Kachori'?

- (1) Y (2) R (3) V (4) I

**Q. 040 to 042 Directions:** In each of the following questions find out the term that matches the given group.

040. DM, PA, EL

- (1) ME (2) KF (3) HK (4) OD

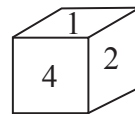
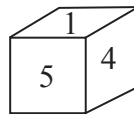
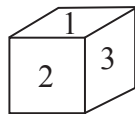
041. ORU, TWZ, HKN

- (1) CEH (2) GJN (3) NQT (4) MPR

042. FTH, JPL, DVF

- (1) GED (2) CWE (3) TFV (4) NML

**Q. 043 to 045 Directions:** Different positions of a cube are given below. Observe the figures and answer the following questions.



043. Which number will be seen on the face opposite to 1?

- (1) 2 (2) 4 (3) 6 (4) 5

044. Which number will not be on the face adjacent to 4?

- (1) 5 (2) 3 (3) 2 (4) 1

045. Number 5 will not be adjacent to which of the following number?

- (1) 4 (2) 3 (3) 2 (4) 1

046. Birth Anniversary of Lal Bahadur Shastri was on Sunday in the year 2022. On which day Constitution Day will fall in the year 2024?

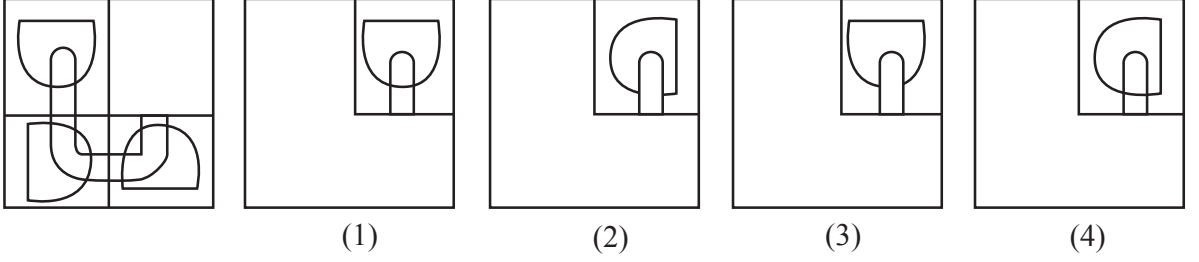
- (1) Monday (2) Wednesday (3) Tuesday (4) Saturday

Space for Rough Work

047. సూచన:- క్రింది ప్రశ్నలోని అసంపూర్ణ ఆకృతిని పూర్తి చేయడానికి సరియైన ప్రత్యామ్నాయంను ఎంచుకోండి.

ప్రశ్నాకృతి

జవాబు ఆకృతులు



ప్ర. 048 నుంచి 50 సూచన :- A, B, C, D, E మరియు F అనే వ్యక్తులు రైల్వేలో ప్రయాణం చేస్తున్నారు. A వ్యక్తి కిటికీ దగ్గర కూర్చున్నాడు. A వ్యక్తికి కుడివైపున B వ్యక్తి కూర్చున్నాడు. B వ్యక్తికి ఎదురుగా E వ్యక్తి కూర్చున్నాడు. F వ్యక్తి, E వ్యక్తికి ఎడమవైపున కూర్చున్నాడు. అయిన క్రింది ప్రశ్నలకు సమాధానంలను రాయండి.

048. కిటికీ వద్ద A వ్యక్తి తప్ప ఇంకా ఎవరు కూర్చున్నారు ?

- (1) E (2) D (3) C (4) F

049. A మరియు E వ్యక్తులు పరస్పరముగా స్థానాన్ని మార్చుకున్నారు. అదే విధంగా D మరియు C వ్యక్తులు కూడా స్థానాన్ని మార్చుకున్నారు. అయిన A వ్యక్తికి ఎడమ వైపున ఎవరు కూర్చున్నారు ?

- (1) B (2) C (3) D (4) F

050. స్థలాల తారుమారు తరువాత కిటికీ ప్రక్కన ఎవరెవరు కూర్చున్నారు ?

- (1) C మరియు E (2) C మరియు A (3) F మరియు C (4) D మరియు E

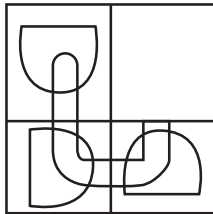
ప్ర. 051 నుంచి 54 సూచన :- ఒక సంకేత (కోడ్) భాషలో SARTHI అనే పదంను నాలుగు వేరు వేరు విధములుగా రాయబడినది. ఆ సంకేత (కోడ్) భాషను గుర్తించండి. అయిన క్రింది ప్రశ్నలోని పదంను నాలుగు సంకేత భాషలోని ఏ సంకేత భాషలో రాయబడింది ? దానిని గుర్తించండి.

- పదం సంకేత (కోడ్) భాష  
SARTHI = (1) YFVWJJ  
(2) UDTWJL  
(3) SRHITA  
(4) HEIXGM

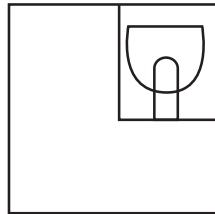
చిత్తు పని కొరకు స్థలము

047. **Directions:** An incomplete figure is given in the question figure. Select the correct alternative to complete the figure.

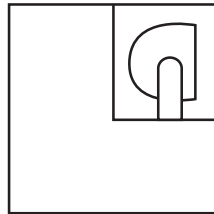
**Question figure**



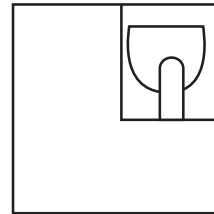
**Answer figures**



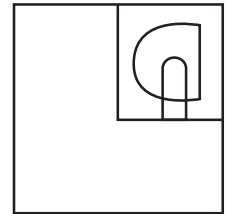
(1)



(2)



(3)



(4)

**Q. 048 to 050 Directions:** A, B, C, D, E, and F are travelling by Railway. A is having window-seat. B is sitting to the right side of A. E is sitting opposite to B. F is sitting to the left side of E. Answer the following questions.

048. Except A, who is having window-seat?

- (1) E                                      (2) D                                      (3) C                                      (4) F

049. If A and E interchange their place and similarly D and C interchange their place, then who will be to the left side of A?

- (1) B                                      (2) C                                      (3) D                                      (4) F

050. After interchanging the places, who is sitting at window-seat?

- (1) C and E                              (2) C and A                              (3) F and C                              (4) D and E

**Q. 051 to 054 Directions:** In a certain code language the word SARTHI is written in four different code languages. Understanding the code, find out the correct code language for the word given in each of the following questions.

Word	Code Language
SARTHI =	(1) YFVWJJ
	(2) UDTWJL
	(3) SRHITA
	(4) HEIXGM

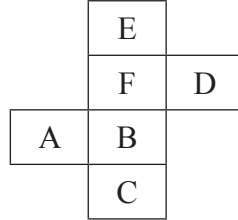
Space for Rough Work

- 051 MENTAL = NIMXZP  
 052. SCHEME = SHMEEC  
 053. MEDIUM = SJHLWN  
 054. ABILITY = CEKOKWA

ప్ర. 055 నుంచి 57 సూచన :- అక్షరాల మరియు అంకెల లయబద్ధమైన అమరికను అభ్యసించండి. ఖాళీ స్థలంలో ఏ అక్షరాలు లేదా అంకెలు వచ్చునో దానిని ప్రత్యామ్నాయంల నుంచి గుర్తించండి.

055. p m - o p - m m - p p m - o  
 (1) p m o m (2) p p o m (3) m o p m (4) m p o m
056. d e - f f - e d f - d e d - f  
 (1) d f d f (2) d d f f (3) d f f d (4) d d f d
057. - 0 0 1 - 1 0 - 1 1 1 - 0 1 1  
 (1) 1 1 1 0 (2) 1 1 0 0 (3) 1 1 0 1 (4) 1 0 0 1

ప్ర. 058 నుంచి 60 సూచన :- క్రింద ఇచ్చిన ఆకృతిని మడతబెట్టినచో అది ఒక క్యూబ్ (ఘనం) వలె ఏర్పడుతుంది. ఆకృతిని పరిశీలించి క్రింది ప్రశ్నలకు సమాధానములను రాయండి.



058. A అక్షరంకు ప్రక్కన రాని అక్షరం ఏది ?  
 (1) E (2) F (3) B (4) D
059. C అక్షరానికి ఎదురుగా ఏ అక్షరం వస్తుంది ?  
 (1) F (2) A (3) D (4) E

చిత్తు పని కొరకు స్థలము

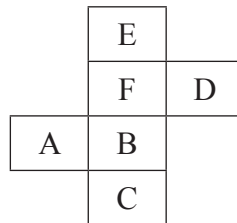


051. MENTAL = NIMXZP
052. SCHEME = SHMEEC
053. MEDIUM = SJHLWN
054. ABILITY = CEKOKWA

**Q. 055 to 057 Directions:** A rhythmic arrangement of alphabet and number is given. The missing letter or number appear in the same order as in one of the alternatives given. Select the correct alternative.

055. p m - o p - m m - p p m - o  
 (1) p m o m      (2) p p o m      (3) m o p m      (4) m p o m
056. d e - f f - e d f - d e d - f  
 (1) d f d f      (2) d d f f      (3) d f f d      (4) d d f d
057. - 0 0 1 - 1 0 - 1 1 1 - 0 1 1  
 (1) 1 1 1 0      (2) 1 1 0 0      (3) 1 1 0 1      (4) 1 0 0 1

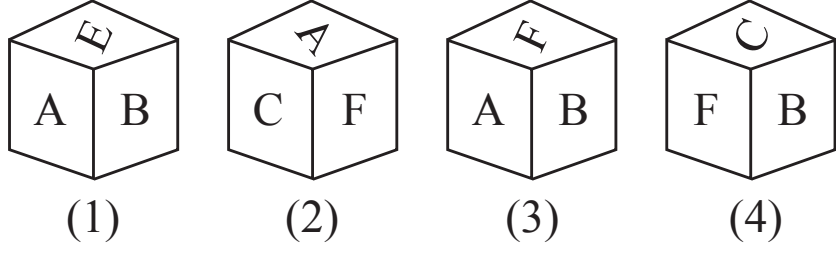
**Q. 058 to 060 Directions:** The following figure is folded to form a cube. Observe the figure and answer the questions by choosing the correct alternative.



058. Which letter will not be adjacent to the face of A?  
 (1) E      (2) F      (3) B      (4) D
059. Which letter will be on the opposite face of C?  
 (1) F      (2) A      (3) D      (4) E

Space for Rough Work

060. ఎర్పడిన ఘనం యొక్క ఆకృతి కింది వాటిలో ఏది ?



**ప్ర. 061 నుంచి 63 సూచన :-** రాజ, సంగత, అల్కా, వైభవ్ మరియు ప్రసాద్ వీళ్ళ పరీక్ష ఫలితాలు విడుదలయ్యాయి. మరాఠీ విషయంలో అందరూ ప్రథమ శ్రేణిలో ఉత్తీర్ణులయ్యారు. రాజ, అల్కా మరియు ప్రసాద్లు గణితం విషయంలో ప్రథమ శ్రేణిలో ఉత్తీర్ణులయ్యారు. వైభవ్, అల్కా మరియు ప్రసాద్లు చరిత్ర విషయంలో ప్రథమ శ్రేణిలో ఉత్తీర్ణులయ్యారు. గణితం విషయంలో ప్రథమ శ్రేణి లభించిన ఇద్దరు అబ్బాయిలు ఇంగ్లీష్ విషయంలో ప్రథమశ్రేణిలో ఉత్తీర్ణులయ్యారు. సంగత సామాన్య శాస్త్రం మరియు ఇంగ్లీష్ విషయాలలో కూడా ఉత్తీర్ణురాలయ్యింది. అయిన క్రింది ప్రశ్నలకు సమాధానములను రాయండి.

061. సామాన్య శాస్త్రం విషయంలో ప్రథమ శ్రేణి ఏవరికి లభించలేదు ?

- (1) అల్కా                      (2) రాజ                      (3) సంగత                      (4) వైభవ్

062. ప్రసాద్కు ఎన్ని విషయాలలో ప్రథమ శ్రేణి లభించింది ?

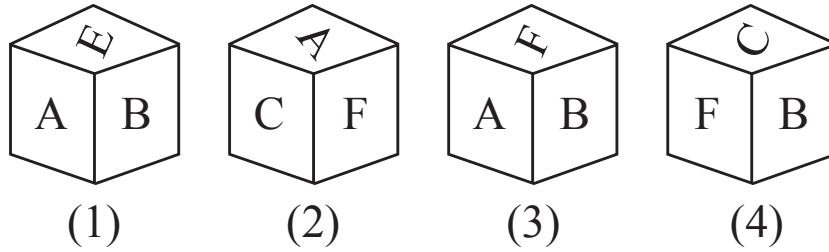
- (1) 4                      (2) 3                      (3) 2                      (4) 5

063. ఇంగ్లీష్ మరియు గణితం విషయాలలో ఏ విద్యార్థులకు ప్రథమ శ్రేణి లభించింది ?

- (1) ప్రసాద్ మరియు వైభవ్                      (2) సంగత మరియు రాజ  
(3) రాజ మరియు ప్రసాద్                      (4) రాజ మరియు అల్కా

చిత్తు పని కొరకు స్థలము

060. Which of the following figures belong to the given cube?



**Q. 061 to 063 Directions:** The result of the exam for which Raj, Sangeeta, Alka, Vaibhav and Prasad has appeared is declared. All the students passed in Marathi with first class. Raj, Alka and Prasad got first class in Mathematics whereas Vaibhav, Alka and Prasad got first class in History. Two boys who got first class in Mathematics also got first class in English. Sangeeta has passed in Science and English. Considering this answer the following questions.

061. Who did not secure First class in Science?

- (1) Alka                      (2) Raj                      (3) Sangeeta                      (4) Vaibhav

062. In how many subjects Prasad secured First class?

- (1) 4                      (2) 3                      (3) 2                      (4) 5

063. Who have secured First class in English and Mathematics?

- (1) Prasad and Vaibhav                      (2) Sangeeta and Raj  
(3) Raj and Prasad                      (4) Raj and Alka

Space for Rough Work

**ప్ర. 064 నుంచి 66 సూచన :-** క్రింది ప్రశ్నలలో ఒక నిర్దిష్టమైన సమూహాన్ని ఇవ్వబడినది. ప్రత్యామ్నాయంలోని ఒక ప్రత్యామ్నాయం ఆ సమూహానికి చెందుతుంది. దానిని గుర్తించి సరియైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని రాయండి.

064. 120, 80, 24

(1) 99

(2) 63

(3) 48

(4) 38

065. 73, 13, 71

(1) 43

(2) 89

(3) 83

(4) 97

066. 120, 210, 24

(1) 130

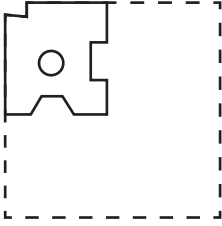
(2) 68

(3) 60

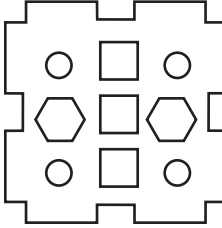
(4) 52

**ప్ర. 067 నుంచి 68 వరకు సూచన :-** ఒక చతురస్రాకార కాగితాన్ని మడతబెట్టి దానిని నిర్దిష్టమైన కొన్ని చోట్ల కత్తిరించబడిన ఆకృతిని ప్రశ్నాకృతిలో చూపబడినది. ఆ కాగితపు మడతను తెరిచిన తర్వాత అది ఎలా కనబడుతుంది ? దాని సరియైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని ఎంచుకోండి.

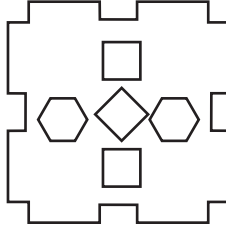
067. ప్రశ్నాకృతి



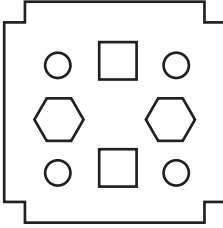
జవాబు ఆకృతులు



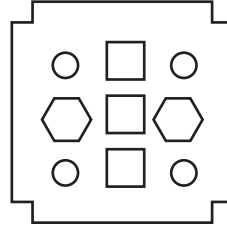
(1)



(2)



(3)



(4)

చిత్తు పని కొరకు స్థలము

**Q. 064 to 066 Directions:** In each of the following questions find out the term that matches the given group.

**064.** 120, 80, 24

- (1) 99                                      (2) 63                                      (3) 48                                      (4) 38

**065.** 73, 13, 71

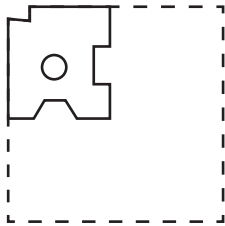
- (1) 43                                      (2) 89                                      (3) 83                                      (4) 97

**066.** 120, 210, 24

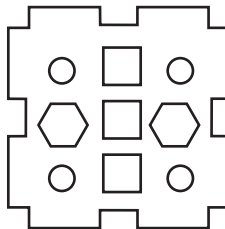
- (1) 130                                      (2) 68                                      (3) 60                                      (4) 52

**Q. 067 and 068 Directions:** A square piece of paper is folded and cut at specific spots as shown in the figure. The paper when unfolded will look-like as shown in one of the alternatives. Select the correct alternative.

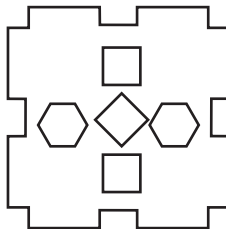
**067. Question figure**



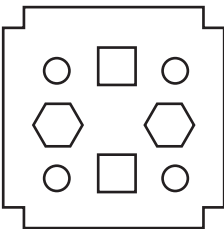
**Answer figures**



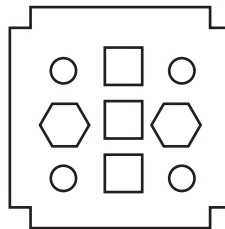
(1)



(2)



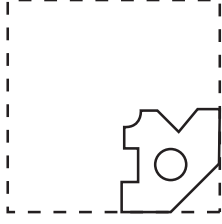
(3)



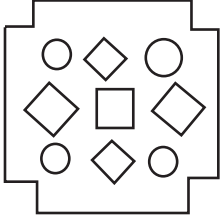
(4)

Space for Rough Work

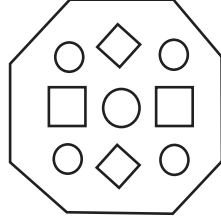
068. ప్రశ్నాకృతి



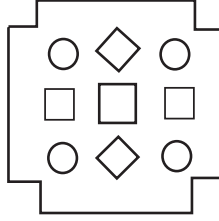
జవాబు ఆకృతులు



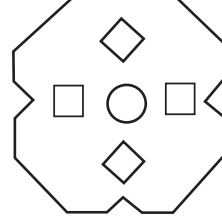
(1)



(2)



(3)



(4)

ప్ర. 068 నుంచి 71 వరకు సూచన :- క్రింది ప్రశ్నలో జాబితా I లో కొన్ని పదములు ఇవ్వబడినవి మరియు జాబితా II లో వాటి సంకేత అంకెలు ఇవ్వబడినవి. కాని జాబితా I లోని పదాలలోని అక్షరాలు క్రమములో ఉండకపోవచ్చు. ఆ సంకేత (కోడ్) భాషను గుర్తించుకొని ప్రత్యామ్నాయంల నుంచి గుర్తించండి.

జాబితా I	జాబితా II
RAY	423
SOME	6789
SPRE	1286
WAP	315
MAS	673

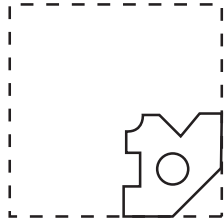
069. YES = ?

- (1) 289  
(3) 476

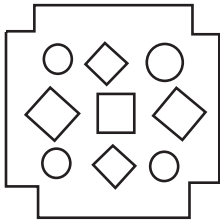
- (2) 326  
(4) 486

చిత్తు పని కొరకు స్థలము

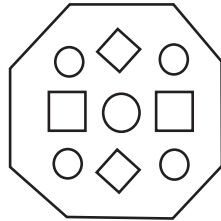
068. Question figure



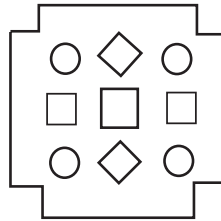
Answer figures



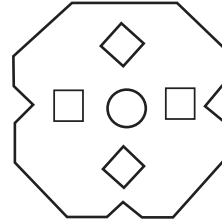
(1)



(2)



(3)



(4)

**Q. 069 to 071 Directions:** In the given questions there is a relation between column I and column II in a code language. By using the code language answer the following questions.

Column I	Column II
RAY	423
SOME	6789
SPRE	1286
WAP	315
MAS	673

069. YES = ?

(1) 289

(2) 326

(3) 476

(4) 486

Space for Rough Work

070. PARAM = ?

- (1) 13723  
(3) 13237

- (2) 13273  
(4) 13732

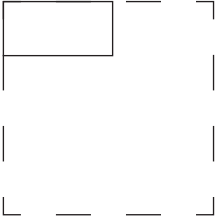
071. PRAYER = ?

- (1) 123462  
(3) 123782

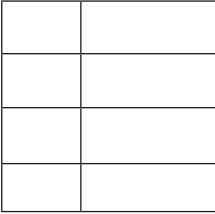
- (2) 123482  
(4) 123583

ప్ర. 072 నుంచి 73 వరకు సూచన :- ఒక చతురస్రాకృతి కాగితంను మడతబెట్టబడిన దానిని ప్రశ్నాకృతిలో చూపబడినది. ఆ కాగితాన్ని తెరిచిన తర్వాత అది ఎలా కనబడుతుంది ? దానిని ప్రత్యామ్నాయంల నుంచి గుర్తించండి.

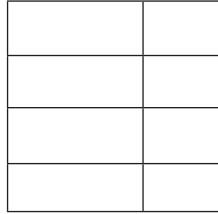
072. ప్రశ్నాకృతి



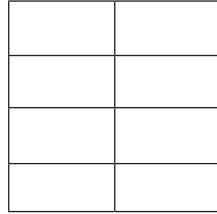
జవాబు ఆకృతులు



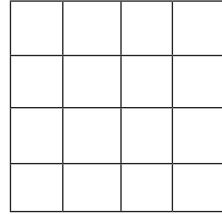
(1)



(2)



(3)



(4)

చిత్తు పని కొరకు స్థలము



070. PARAM = ?

- (1) 13723
- (3) 13237

- (2) 13273
- (4) 13732

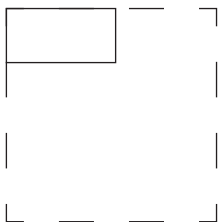
071. PRAYER = ?

- (1) 123462
- (3) 123782

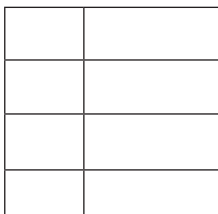
- (2) 123482
- (4) 123583

**Q. 072 and 073** Directions: The folded figure of square paper is shown in the question paper. If it is unfolded what will it look like? Select the correct alternative.

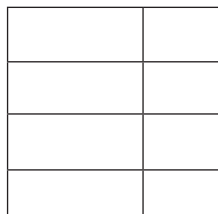
072. Question figure



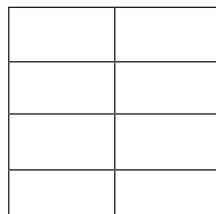
Answer figures



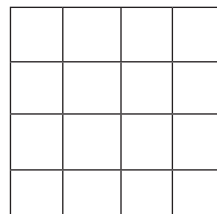
(1)



(2)



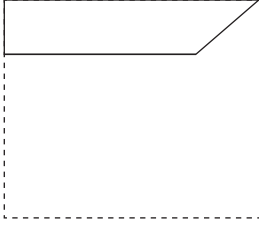
(3)



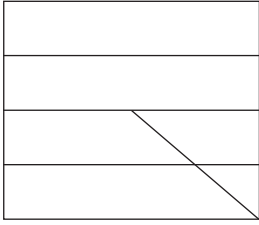
(4)

Space for Rough Work

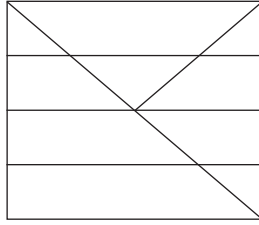
073. ప్రశ్నాకృతి



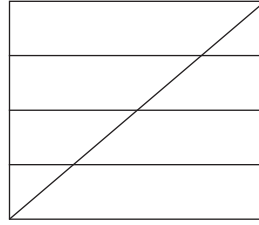
జవాబు ఆకృతులు



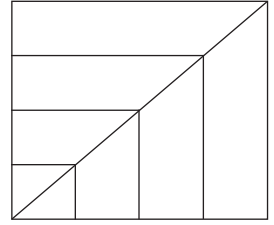
(1)



(2)



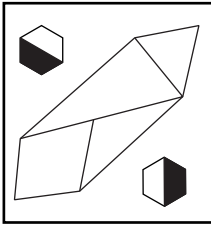
(3)



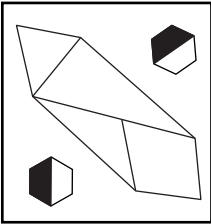
(4)

ప్ర. 074 మరియు 75 వరకు సూచన :- క్రింద ఇచ్చిన ప్రశ్నాకృతి యొక్క ప్రతిబింబం అద్దంలో ఎలా కనబడునో దానిని ప్రత్యామ్నాయంల నుంచి గుర్తించండి.

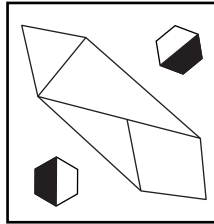
074. ప్రశ్నాకృతి



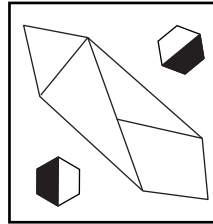
జవాబు ఆకృతులు



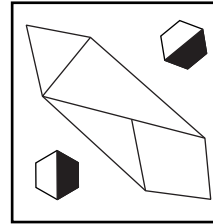
(1)



(2)



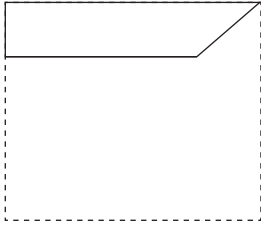
(3)



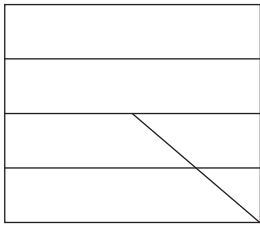
(4)

చిత్తు పని కొరకు స్థలము

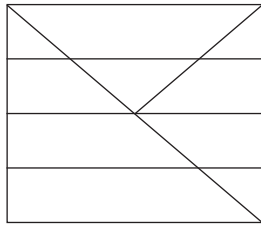
073. Question figure



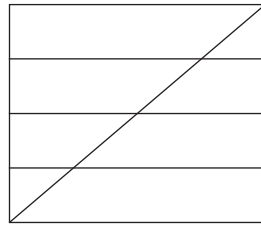
Answer figures



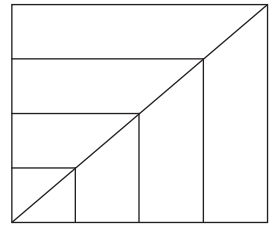
(1)



(2)



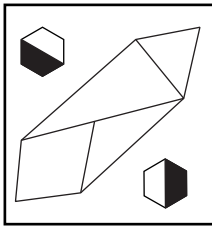
(3)



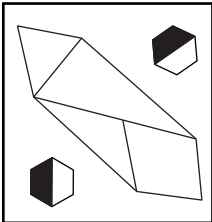
(4)

**Q. 074 and 075 Directions:** Choose the correct mirror image of the question figure from the alternatives given below.

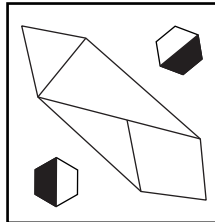
074. Question figure



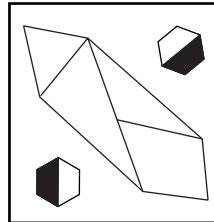
Answer figures



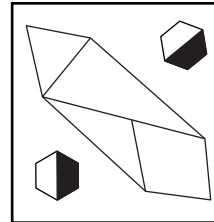
(1)



(2)



(3)



(4)

Space for Rough Work

075. ప్రశ్నాకృతి



జవాబు ఆకృతులు



(1)



(2)



(3)



(4)

076. రామదాస్ తూర్పువైపు 5 కి.మీ వెళ్ళిన తర్వాత కుడివైపు తిరిగి 3 కి.మీ. దూరం నడిచెను. ఆ తర్వాత కుడివైపు తిరిగి 2 కి.మీ. నడిచెను. అయిన అతడు బయలుదేరిన స్థలము నుండి ఏ దిశవైపు ఉండును ?

- (1) నైఋతి (2) వాయువ్యం  
(3) ఆగ్నేయం (4) ఈశాన్యం

ప్ర. 077 నుంచి 79 వరకు సూచన :- క్రింది ప్రశ్నలలో ప్రశ్నార్థక స్థానంలో క్రమంగా ఏ సంఖ్య వస్తుంది ?

077. 34, 23, 14, 7, 2, ?

- (1) 1 (2) 3  
(3) -1 (4) 0

078. 2, 3, 10, 29, 66, ?

- (1) 127 (2) 64  
(3) 79 (4) 125

చిత్తు పని కొరకు స్థలము

**075. Question figure**



**Answer figures**



(1)



(2)



(3)



(4)

**076.** Ramdas walks 5 km. to East. Then he turns right and walks 3 km. Then he turns right and walks 2 km. Now he is to which direction with respect to the place from where he started.

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| (1) South - West | (2) North - West |
| (3) South - East | (4) North - East |

**Q. 077 to 079 Directions:** Which number will replace the question mark in the given series?

**077.** 34, 23, 14, 7, 2, ?

- |        |       |
|--------|-------|
| (1) 1  | (2) 3 |
| (3) -1 | (4) 0 |

**078.** 2, 3, 10, 29, 66, ?

- |         |         |
|---------|---------|
| (1) 127 | (2) 64  |
| (3) 79  | (4) 125 |

Space for Rough Work

079. 95, 116, 139, 163, ?

(1) 196

(2) 191

(3) 220

(4) 256

080. ఒకవేళ, 'ఆగ్నేయ' దిశను 'ఉత్తరం' అని అనిన మరియు 'ఈశాన్య' దిశను 'పడమర' అని అనిన. పడమర దిశను ఏమని అంటారు ?

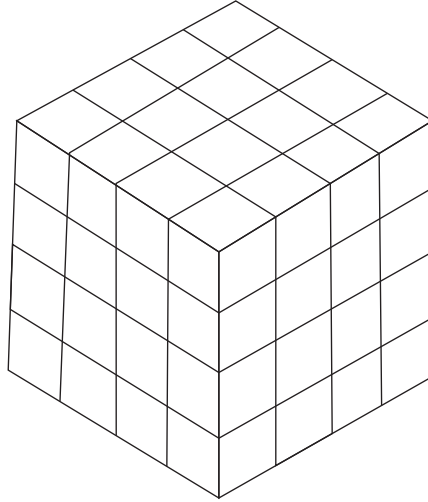
(1) ఈశాన్యం

(2) ఆగ్నేయం

(3) వాయువ్యం

(4) నైఋతి

ప్ర. 081 నుంచి 83 వరకు సూచన :-  $4 \times 4 \times 4$  యూనిట్లు (ప్రమాణం) కొలత గల ఒక ఘనకృతి చెక్క ముక్క ఎదురెదురి తలములకు ఒకే విధమైన రంగు వచ్చినట్లుగా నీలి, ఎరుపు మరియు పసుపు రంగులను వేయబడింది. తరువాత దానిని  $1 \times 1 \times 1$  యూనిట్లు (ప్రమాణం) కొలత గల చిన్న ఘనములలో విభజించబడింది. అయిన క్రింది ప్రశ్నలకు సమాధానములను ప్రత్యామ్నాయంల నుంచి ఎంపిక చేయండి.



081. ఒక తలం కూడా రంగులేని ఘనంలు ఎన్ని కలవు ?

(1) 4

(2) 2

(3) 6

(4) 8

చిత్తు పని కొరకు స్థలము

079. 95, 116, 139, 163, ?

(1) 196

(2) 191

(3) 220

(4) 256

080. If South - East is called as North and North - East is called as West. Then how will you call West?

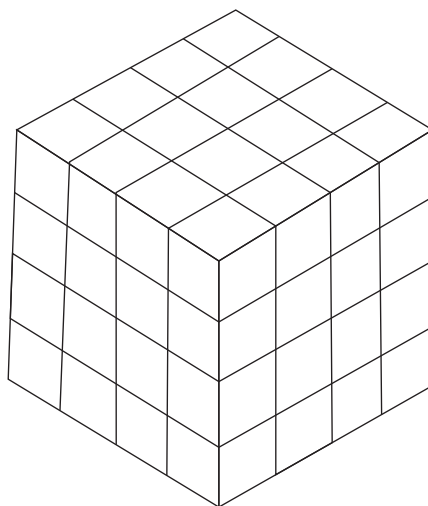
(1) North - East

(2) South - East

(3) North - West

(4) South - West

**Q. 081 to 083 Directions:** A solid cube of size  $4 \times 4 \times 4$  is painted in such a way that its opposite sides have same colour. Opposite sides are painted in Blue, Red and Yellow colour. Then the cube is cut into small cubes of size  $1 \times 1 \times 1$ . Answer the following questions.



081. How many cubes are there having no face Red?

(1) 4

(2) 2

(3) 6

(4) 8

Space for Rough Work

082. పసుపు మరియు నీలి రంగుల ఘనంలు ఎన్ని గలవు ?

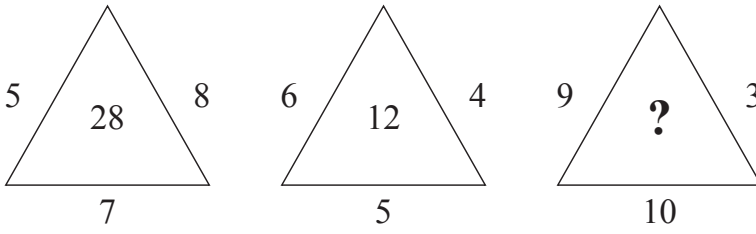
- (1) 4 (2) 8 (3) 16 (4) 24

083. ఎక్కువలో ఎక్కువ 3 తలములు రంగుల ఘనంలు ఎన్ని ఉన్నాయి ?

- (1) 24 (2) 48 (3) 56 (4) 64

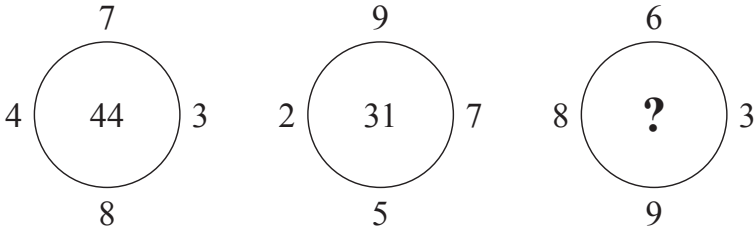
ప్ర. 084 మరియు 85 వరకు సూచన :- క్రింది ఆకృతిలో ఇచ్చిన సంఖ్యల మధ్య ఒక నిర్దిష్టమైన నియమము ఉంది. దానిని గుర్తించి ప్రశ్నార్థక స్థానంలో సరియైన ప్రత్యామ్నాయమును రాయండి.

084.



- (1) 18 (2) 27 (3) 32 (4) 54

085.



- (1) 18 (2) 24 (3) 30 (4) 48

చిత్తు పని కొరకు స్థలము

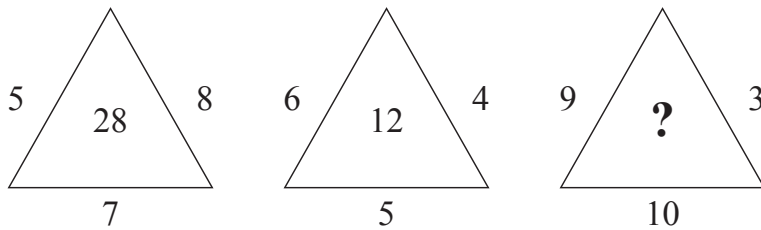


082. How many cubes are there having both the colours Yellow and Blue?  
 (1) 4                      (2) 8                      (3) 16                      (4) 24

083. How many cubes are there whose at the most three faces are painted?  
 (1) 24                      (2) 48                      (3) 56                      (4) 64

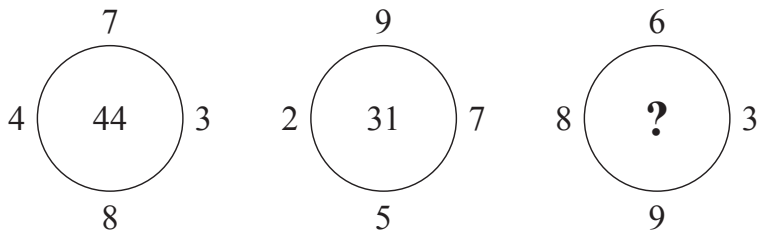
**Q. 084 and 085 Directions:** Identify the same rule between the arrangement of numbers in the following figures and choose the correct option to replace the question mark.

084.



(1) 18                      (2) 27                      (3) 32                      (4) 54

085.

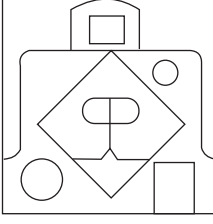


(1) 18                      (2) 24                      (3) 30                      (4) 48

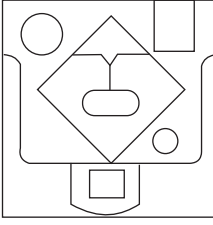
Space for Rough Work

ప్ర. 086 నుంచి 87 వరకు సూచన :- ఇచ్చిన ప్రశ్నాకృతిని నీటి ఉపరితలంపై నిటారుగా ఉంచిన దాని ప్రతిమ నీటిలో ఎలా కనబడుతుంది ? దానిని గుర్తించండి.

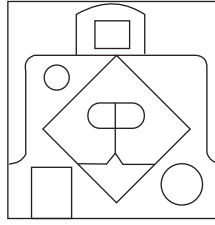
086. ప్రశ్నాకృతి



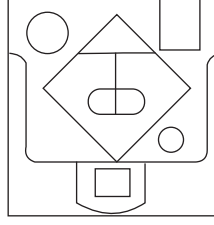
జవాబు ఆకృతులు



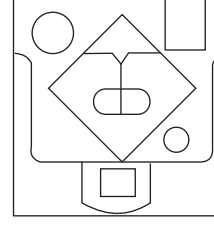
(1)



(2)

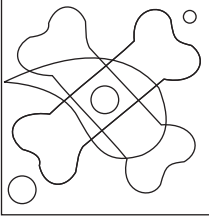


(3)

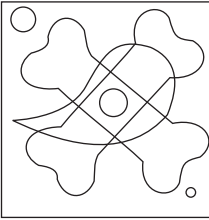


(4)

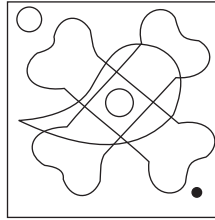
087. ప్రశ్నాకృతి



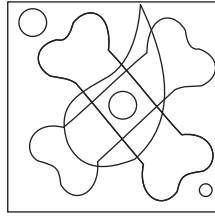
జవాబు ఆకృతులు



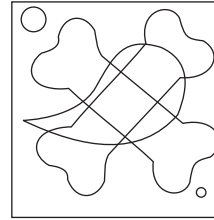
(1)



(2)



(3)

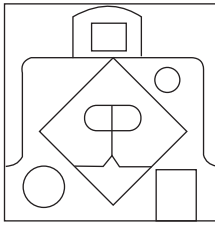


(4)

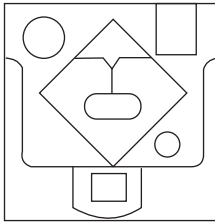
చిత్తు పని కొరకు స్థలము

**Q. 086 and 087** Directions: In each of the following questions one question figure is given how will the reflection of the given figure will look like if it is held vertically on the water surface. Select the correct alternative.

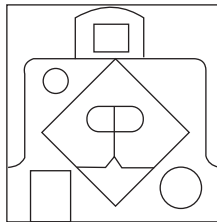
**086. Question figure**



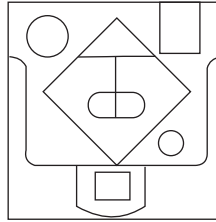
**Answer figures**



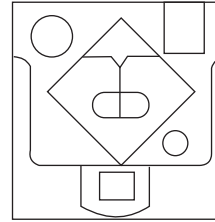
(1)



(2)

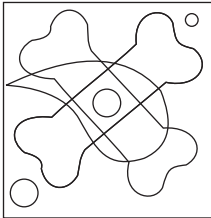


(3)

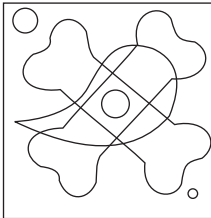


(4)

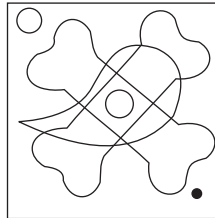
**087. Question figure**



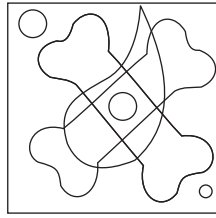
**Answer figures**



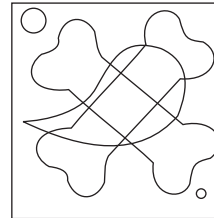
(1)



(2)



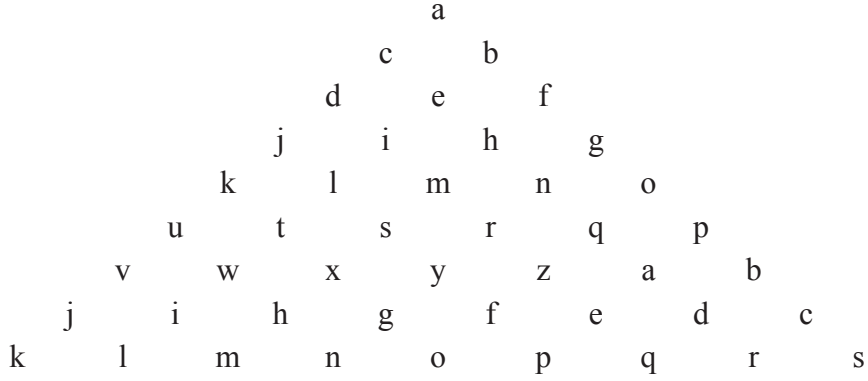
(3)



(4)

Space for Rough Work

**ప్ర. 088 నుంచి 90 వరకు సూచన :-** ప్రక్కన ఇచ్చిన అక్షరాల పిరమిడ్ను పరిశీలించండి. దాని క్రింది ఇచ్చిన ప్రశ్నల సమాధానములకు సరియైన ప్రత్యామ్నాయంను ఎన్నుకోండి.



**088.** nml i : mnog :: pong : ?

- |          |           |
|----------|-----------|
| (1) opqr | (2) rqp o |
| (3) twxy | (4) opqe  |

**089.** aef : cih :: ? : yop

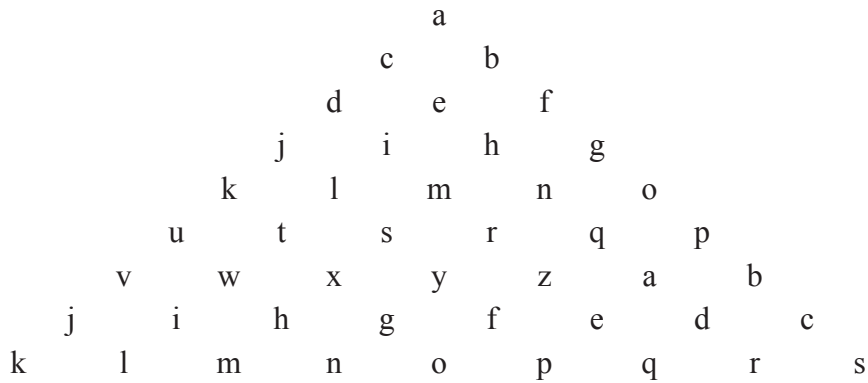
- |         |         |
|---------|---------|
| (1) xnm | (2) hts |
| (3) rfe | (4) aqr |

**090.** uktwx, cabef, rnqza, ?

- |           |           |
|-----------|-----------|
| (1) hxgyf | (2) snryz |
| (3) fzepq | (4) ilmsr |

చిత్తు పని కొరకు స్థలము

**Q. 088 to 090 Directions:** Observe the pyramid of alphabet and answer the questions that follow by choosing the correct alternative.



**088.** nml i : mnog :: pong : ?

- |          |          |
|----------|----------|
| (1) opqr | (2) rqpo |
| (3) twxy | (4) opqe |

**089.** aef : cih :: ? : yop

- |         |         |
|---------|---------|
| (1) xnm | (2) hts |
| (3) rfe | (4) aqr |

**090.** uktwx, cabef, rnqza, ?

- |           |           |
|-----------|-----------|
| (1) hxgyf | (2) snryz |
| (3) fzepq | (4) ilmsr |

Space for Rough Work

చిత్తు పని కొరకు స్థలము



చిత్తు పని కొరకు స్థలము



చిత్తు పని కొరకు స్థలము