Set No. : 1

M.Phil./13/TEST-A

Question Booklet No. U0504

| | (Signature of Invigilator) |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Day and Date | |
| Serial No. of OMR Answer Sheet | |
| | |
| Roll No. (Write the digits in words) | |
| Roll No. | |
| Dall No | 30 Menor - 40 C (1) Million (1) (1) |

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

(Use only blue/black ball-point pen in the space above and on both sides of the Answer Sheet)

- 1. Do not bring any loose paper, written or blank, inside the Examination Hall except the Admit Card without its envelope.
- 2. A separate Answer Sheet is given. It should not be folded or mutilated. A second Answer Sheet shall not be provided. Only the Answer Sheet will be evaluated.
- 3. Write your Roll Number and Serial Number of the Answer Sheet by pen in the space provided above.
- 4. On the front page of the Answer Sheet, write by pen your Roll Number in the space provided at the top, and by darkening the circles at the bottom. Also, wherever applicable, write the Question Booklet Number and the Set Number in appropriate places.
- 5. Each question in this Booklet is followed by four alternative answers. For each question, you are to record the correct option on the Answer Sheet by darkening the appropriate circle in the corresponding row of the Answer Sheet, by ball point pen as mentioned in the guidelines given on the first page of the Answer Sheet.
- 6. For each question, darken only one circle on the Answer Sheet. If you darken more than one circle or darken a circle partially, the answer will be treated as incorrect.
- 7. Note that the answer once filled in ink cannot be changed. If you do not wish to attempt a question, leave all the circles in the corresponding row blank (such question will be awarded zero marks).
- 8. For rough work, use the inner back page of the title cover and the blank page at the end of this Booklet.
- 9. Deposit only the Answer Sheet at the end of the Test.
- 10. You are not permitted to leave the Examination Hall until the end of the Test.
- 11. If a candidate attempts to use any form of unfair means, he/she shall be liable to such punishment as the University may determine and impose on him/her.
- 12. No overwriting is allowed in the entries of Roll No., Question Booklet no, and Set no. (if any) on OMR sheet and Roll No. and OMR sheet no. on the Queston Booklet.
- 13. Any change in the aforesaid entries is to be verified by the invigilator, otherwise it will be taken as unfair means.
- 14. A candidate is required to check and change a defective Q. Booklet (if any) within 10 minutes from start of the test.

[उपर्युक्त निर्देश हिन्दी में अन्तिम आवरण-पृष्ठ पर दिये गये हैं]

No. of Pages Printed: 20

ROUGH WORK रफ़ कार्य

M. Phil.Entrance Test - 2013

No. of Questions: 60

प्रश्नों की संख्या : 60

Time: 1 Hour

Full Marks: 180

समय : 1 घण्टा

पूर्णांक : 180

Note: Each question carries 3 marks. One mark will be deducted for each incorrect answer.

प्रत्येक प्रश्न तीन अंकों का है। *प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक अंक काटा* जाएगा।

- (1) Each question is followed by FOUR alternative answers. Only ONE of these answers is correct. Select the correct answer and indicate it in the appropriate circle on OMR Answer Sheet provided, by darkening the circle, using Ball Point Pen. प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं। इनमें से केवल एक उत्तर सही है। सही उत्तर चुनिये तथा उसे दिये गये उत्तरपत्र के अभीष्ट गोले में बाल प्वाइन्ट पेन से काला करके इंगित कीजिए।
- (2) Attempt all questions from S. No. 1 to 40.

 क्रम संख्या 1 से 40 तक सभी प्रश्नों को करना है।
- Out of three sets of questions on languages (41 to 50 Hindi, 51 to 60 Sanskrit and 61 to 70 English), attempt only two sets. Thus, a candidate is required to answer in all 60 (Sixty) questions only.

तीन भाषाओं के प्रश्न (41 से 50 हिन्दी, 51 से 60 संस्कृत तथा 61 से 70 अंग्रेजी) में से किन्हीं दो भाषाओं के प्रश्न ही हल करने हैं। इस प्रकार परीक्षार्थी को कुल 60 प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

| 01. , | Amongst the following sets of lett three sets? | ters which one is different from other |
|---------------|--|---|
| (| अक्षरों के निम्नलिखित पुन्ज में से व (1) ACEGI (2) BDFHJ | कौन एक अन्य तीन से भिन्न है ? (3) LJNPR (4) SUWYA |
| 02 . I | Fill up the blanks from one of the | e following four sets of letters. |
| Š | अक्षरों के निम्नलिखित चार कुलकों : :- bba-cab-ac-ab-ac | |
| (| 1) b, c, a, c, b | (2) b, c, b, c, c |
| (: | 3) a, b, c, b, c | (4) a, c, b, c, b |
| 8 | adap of other three pairs for look | |
| | ं अन्य साम आज़ा क समूह स सम | कौन एक, सामान्य गुणों के अभाव बन्धित नहीं है ? |
| | 1) 141 - 158 | (2) 98 – 85 |
| (3 | 3) 171 – 184 | (4) 66 – 54 |
| | DEAR is coded as FGCT, how R | |
| य कृ | दि DEAR को कूटभाषा में FGCT ह्टभाषा में क्या लिखेंगें ? | लिखा जाता है, तो READ को |
| 1) |) FGCT (2) TGFC | (3) TCGF (4) TGCT |
| W | hich code means 'jokes'? | ans 'some good jokes'; 'nie bat lik' e lik tol' means 'many good stories'. |
| (1) | | (2) pie |
| (3) |) bi | (4) None of these |
| | 4 | |

| | किसी कूट संकेत में 'bi nie pie' का lik' का अर्थ है 'कुछ सत्य कथायें'. त अच्छी कथायें। किस कूट संकेत का 3 | तथा 'pie lik tol' का अर्थ है 'अनेक |
|-----|--|--|
| | (1) nie (3) bi | (2) pie (4) इनमें से कोई नहीं |
| 06. | In which of the following pair of vas it is between CLOTH: TEXTUR | words, there is similar relationship RE? |
| | निम्नलिखित शब्दों के जोड़ों में से कि TEXTURE के वीच है ? | फसमें वही सम्बन्ध है, जो CLOTH: |
| | (1) WOOL : MILK (3) BOOK : TEXT | (2) WOOD : GRAIN(4) PAPER : PEN |
| 07. | In an objective test correct answer s 2 marks are deducted. A stud- questions. How many answers of | scores 4 marks and on wrong answer dent scored 480 marks from 150 f the student were correct? |
| | किसी वस्तुनिष्ठ परीक्षण में सही उत्त गलत उत्तर देने पर 2 अंक कटते हैं प्राप्त करता है। विद्यार्थी के कितने उ | । एक विद्यार्थी 150 प्रश्नी से 480 अक |
| | (1) 110 (2) 120 | (3) 130 (4) 140 |
| 08. | in East of the Post Office. School Bank. In which direction from the | the Post Office in north. The Bank is ol is 1 km. away in South from the ne Post Office the school is located? |
| | मन्दिर, पोस्ट-आफिस से उत्तर विशा पोस्ट-आफिस के पूर्व दिशा में है। स्व की दूरी पर है। पोस्ट-आफिस से स्व | ा में 1 किमी० की दूरी पर है। बैंक, स्कूल, बैंक के दक्षिण की ओर 1 किमी० कूल किस दिशा में स्थित है ? |
| | (1) पूर्व | (2) पश्चिम-उत्तर |
| | (3) उत्तर | (4) दक्षिण |
| | | |

06.

09. Six persons A, B, C, D, E and F are standing in a circle. B is between D and C; A is between E and C; F is to the right of D. Who is between A and F? छः व्यक्ति A, B, C, D, E तथा F एक वृत्ताकार में खड़े हैं। B, D तथा C के बीच है; A, E तथा C के वीच है; F, D के दाहिनी तरफ खड़ा है। A तथा F के वीच कौन है ? (1) B (2) C (3) D (4) E 10. What is the ratio between the volumes of a cylinder and a cone of the same height and base? समान ऊँचाई तथा आधार वाले एक कोन तथा सिलेण्डर के आयतनों के वीच क्या अनुपात है ? (1) 3:1 (2) 1:2 (3) 1:4 (4) 2:1 11. If the polynomial $p(x) = ax^3 + bx - 1$ is divisible by the polynomial $q(x) = x^2 + bx + 1$ then a is equal to: यदि बहुपद $p(x) = ax^3 + bx - 1$ बहुपद $q(x) = x^2 + bx + 1$ से विभाज्य है तो a बराबर है :

12. If x = 1 is a common root of the quadratic equations $2ax^2 + ax + 3 = 0$ and $x^2 + x + 2b = 0$ then the relation between a and b is:

यदि x = 1 दिघातीय समीकरणों $2 ax^2 + ax + 3 = 0$ और $x^2 + x + 2b = 0$ का उभयनिष्ठ मूल है तो a और b में सम्बन्ध है :

(1)
$$a = b$$
 (2) $a = \frac{b}{2}$ (3) $a = \frac{b}{3}$ (4) $a = \frac{b^2}{2}$

| | (1) $4:\pi$ | (2) | 2:π | (3) | 1:π | (4) | $4:\pi^2$ |
|-----|--|----------------------|-------------------------------|------------------------------|------------------------------------|------------------------|--------------------------------|
| 14. | The distance from A at 8 a starts from B time will they | m. and t at 9 am. | ravel towar | ds B | at 60 km. | /hr. And | ther train |
| | दो शहर A औ बजे B की तरप B से 9 बजे र चलती है, किस | ह 60 किल सबह A की | ोमीटर प्रति । तरफ 75 | घंटा व किलोर्म स में ि | ही गति स ोटर प्रति ६ मेलेगी। | चलता ह, iटा की ग | दूसरा ट्रन |
| | (1) $10:30 R$ | M | | 18 (8 | 11:00 A | | |
| | (3) 11:30 A | ΛM | | (4) | 10 : 45 Al | M | |
| 15. | If m and n $(m-3)^{m-1}$? | | | | | | |
| | यदि m और। होगा ? | า पूर्णांक है | हे और m" | = 196 | तो (m - 3) | (n+1) का म | ान क्या |
| | (1) 2744 | (2) | 1 | (3) | 121 | (4) | 1331 |
| 16. | The ratio of n of milk and v further adde | vater is to | vater is 2 : 1 be 1 : 2, 1 | in a r then a | mixture of mount of | 60 liters. water in | . If the ratio liters to be |
| | 60 लीटर के और पानी का मात्रा लीटर में | अनुपात | दूध और पा 1:2 करने व | नी का के लिए | अनुपात 2 मिलाये ज | ान याल ^र | याना प्रा |
| | (1) 40 | (2) | 50 | (3) | 60 | (4) | 80 |
| | | | | | | | |
| | | | 7 | | | | P.T.O. |

13. If the perameter of a circle is equal to that of a square then the ratio

यदि एक वृत्त और एक वर्ग के परिमाप बराबर हो तो उनके क्षेत्रफलों का

of their areas is:

अनुपात है :

| 17. | . Α ε | election betwe | en tw | o candidate | e A a | nd B. A got 68 | 5% of | f total w | ntar |
|-----|---------------|----------------------------------|----------------|-----------------------------|-----------------|---|-------|-----------|---------|
| | cas | st and won the | e elect | ion by 2748 | 3 vote | s. If no vote is | decla | red inva | alid. |
| | tne | n total numb | er of v | otes cast is | : | | | | |
| | 1.17 | 11 STIE 48 2/ | 48 4 | ता स चनाव | ं जात | यूर्ण पड़े हुए म गया। यदि मत र्ण पड़े मतों की | गणन | ा हो। उसा | मत य |
| | | 9000 | | | | 9100 | | | |
| 18. | Five twice | e years ago. A ce as old as B | was t | hrice as old n present a | l as B ge of | and ten years A is : | latte | r A shal | l be |
| | (1) | 50 years | (2) | 40 years | (3) | 30 years | (4) | 25 yea | rs |
| | जापु | g B क आयु व | का दुगु | ना हा जायग | ॥। त | गुनी थी, और : I A की वर्तमान | उम्र | है: | |
| | (1) | 50 वर्ष | (2) | 40 वर्ष | (3) | 30 वर्ष | (4) | 25 वर्ष | |
| 19. | The | value of tan | 1º tan | 2º tan 3º | t | an 89º is : | | | |
| | tan | 1º tan 2º tan | 3º | tan 89º | का म | ान है : | | | |
| | (1) | | | - 1 | | | (4) | 2 | |
| 20. | If 2/ | A = 3B = 4C t | hen A | : B : C is · | | | | | |
| | | 2:3:4 | Tenki | | (2) | 4:3:2 | | | |
| | (3) | 6:4:3 | | | 207 3/51 | none of these | | | |
| | यदि | 2A = 3B = 40 |). तो <i>।</i> | A·R·C as | | | • | | |
| | | 2:3:4 | , | | | 4:3:2 | | | |
| | (3) | 6:4:3 | | | | इनमें से कोई | नहीं | | |
| 21. | 'Pan by: | chatantra', a | collec | tion of mora | | ries in Sanskri | | s author | red |
| | (1) | Somadeva | | | (2) | Kautilya | | | |
| S | (3) | Narayan Pan | dit | | | Vishnu Sharr | na | | |
| | | | | | | 91 (1000) 1000 (1000) 1000 (1000) 1000 (1000) 1000 (1000) | | | |
| | | | | 122 | | | | | |

| | 'पंच गया | ातन्त्र', संस्कृत है ? | भाषा | में नैतिक क | व्याओं | का संकलन, | किसके | द्वारा लिखा |
|-----|------------------------------------|--|-------------------------------|---------------|----------------------|---|--------------------|----------------|
| | (1) | सोमदेव | | | (2) | कौटिल्य | | \$F |
| | (3) | नारायण पणि | डत | | (4) | विष्णु शर्मा | ä | oli n |
| 22. | Wha | o was the fire | et reci | nient of Pa | ilw Co | db.: 1211 D | | 1.0 |
| | (1) | Geet Sethi | st reer | piem of Raj | | ndhi Khel Ra | | 100 |
| | (3) | Vishwanath | on A | and | (2) | Pullela Gop | | |
| | 8 A | | | | (4) | Sachin Ten | | ır |
| | राजी | | रत्न प | रस्कार के प्र | ाथम वि | वेजेता कौन थे | 3 | |
| | (1) | गीत सेठी | 52 | | (2) | पुलेला गोपीच | न्द | 100 |
| | (3) | विश्वनाथन उ | गनन्द | | (4) | सचिन तेन्दुल | कर | 1/4 |
| 23. | In w loca | hich mounta ted ? | in ran | ge is Siachi | n Gla | cier, the world | i's lon | gest glacier, |
| | (1) | Himalayas | (2) | Karakorar | n (3) | Hindu Kush | 1 (4) | |
| | सिया स्थित | चिन हिमनदी, है ? | विश्व | की सबसे ल | गम्बी वि | हेमनदी, किस | पर्वत | शृंखला में |
| | (1) | हिमालय | (2) | काराकोरम | (3) | हिन्दुकुश | (4) | तियेन शान |
| 24. | In h | uman body, | Bile is | nroduced | by wh | nich organ 2 | | |
| | (1) | Liver | (2) | Spleen | | Pancreas | (4) | Stomach |
| | | | (-1 | - P | (0) | 1 and cas | (-) | Stomach |
| | THE | | | 2 2 2 | 4 | - | _ | |
| | | | त्त का | निर्माण किर | | द्वारा किया उ | नाता है | \$.? |
| | (1) | यकृत द्वारा | | निर्माण किर | न अंग (2) | द्वारा किया ज प्लीहा द्वारा | नाता है | } ? |
| | | | | निर्माण किर | | | | } ? |
| 25. | (1) (3) 'My! | यकृत द्वारा अग्नाशय द्वार | T fe' and | i 'Raga Mal | (2) (4) | प्लीहा द्वारा | Т | |
| 25. | (1) (3) 'My I whic | यकृत द्वारा अग्नाशय द्वार Music, My Lii | T fe' and estro ? | i 'Raga Mal | (2) (4) | प्लीहा द्वारा आमाशय द्वार | T utobic | |
| 25. | (1) (3) 'My ! whic (1) | यकृत द्वारा अग्नाशय द्वार Music, My Lii h music mae | T fe' and estro ? in | l 'Raga Mal | (2) (4) a' boo | प्लीहा द्वारा आ माशय द्वार ks are the au | T utobic han | |

| | | म्यूजिक, माइ लोइफ' तथा 'रागः आत्म कथायें हैं ? | माला' | पुस्तक किस संगीत कलाकार |
|-----|--------------|--|---------------|--------------------------------|
| | | ज़ाकिर हुसैन | (2) | अमजद अली खान |
| | (3) | पं० शिवकुमार शर्मा | (4) | पं० रविशंकर |
| 26. | Wha Mar | at is the approximate playing na', the National Anthem of Inc | time dia ? | of full version of 'Jana Gana |
| | (1) | 42 seconds | (2) | 52 seconds |
| | (3) | 62 seconds | (4) | 72 seconds |
| | भारत समय | त के राष्ट्रगान 'जन गण मन' के म कितना लगता है ? | पूर्ण | गीत को गाने में अनुमानित |
| | (1) | 42 सेकेण्ड (2) 52 सेकेण्ड | (3) | 62 सेकेण्ड (4) 72 सेकेण्ड |
| 27. | Who | was the first Asian to be awo | rded | Nobel Prize in Economics? |
| | (1) | Amartya Sen | (2) | |
| | (3) | Hargobind Khurana | (4) | Rabindra Nath Tagore |
| | अर्थः गया | शास्त्र में नोबेल इनाम किस एशिय ? | गाई व | यक्ति को सर्वप्रथम प्रदान किया |
| | (1) | अमर्त्य सेन | (2) | एस० चन्द्रशेखर |
| | (3) | हरगोविन्द खुराना | (4) | रविन्द्र नाथ टैगोर |
| 28. | Whi | ch state of India has the mar | ximu | m length of high ways in the |
| | (1) | Madhya Pradesh | (2) | Uttar Pradesh |
| | (3) | Andhra Pradesh | (4) | Rajasthan |
| | भारत | त के किस राज्य में देश में सर्वाधि | धेक त | गम्बाई के राजपथ हैं ? |
| | (1) | मध्य प्रदेश | (2) | उत्तर प्रदेश |
| | (3) | आन्ध्र प्रदेश | (4) | राजस्थान |
| | | | | |

| 29. | wni | ch is th | ie late | st sta | ite wh | ere Hi | gh C | ourt ha | is been | i set i | up? | |
|-------------|--------|-------------------------|----------------|-------------|---------|----------|-------|----------|------------|-----------|----------|-------|
| | (1) | Uttar | Prades | sh | | | (2) | Madh | ya Pra | desh | | |
| | (3) | Mahai | rashtr | а | | | (4) | - | khand | | | |
| | किस | राज्य | में सब | से अन | त में र | उच्च न | यायाल | ाय की | स्थापना | व्यक्ती व | ਹਵੰ है ं | 2 |
| | | | | | | | | महाराष | | | NO. 100 | |
| | 1-) | J | 7 771 | (2) | 100 | A441 | (0) | 761719 | × | (4) | 2000 | G S |
| 30. | Who | , amor | ng the | follo | wing, | is the | lose | e count | try to | join v | world | trade |
| | | nizatio | | | | | | _ | | | | |
| | (1) | Sri La | | | | | (2) | Bangl | adesh | | | |
| | (3) | Russia | ì | | | | (4) | India | | | | |
| | निम्न | में से | किस वे | शि ने | विश्व | व्यापार | र संग | ठन की | सदस्य | ता ग्रह | डण की | है ? |
| | (1) | श्रीलंका | | | बंगला | 200 | | रूस | | | भारत | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 31. | Whe: | n work | ing wi | th do | cume | nt, it i | s ten | nporari | ly store | ed in | : | |
| | (1) | RAM | | (2) | ROM | | (3) | CPU | | (4) | ALU | |
| | किसी | डाक्यूम | ांट पर | कार्य | करत्रे | स्मय, | डाक्र | यूमेंट क | म्प्यूटरः | के कि | स भाग | में |
| | | ायी रूपे — | स स्ट | | | ŗ | | | | 19 | | |
| | (1) | रम | | (2) | रॉम | | (3) | सी पी | यू | (4) | ए एल | ्यू |
| 32. | Bina | ry equi | valent | of n | ımber | 7 is . | | | | | ** | |
| | | 72-00 Selection (1997) | ₩ 1940 1947 | | | | | | | | | |
| | बाइन | री कोड | म स | ख्या 7 | ' लिखी | जाती | है : | | | | | |
| | (1) | 111 | | (2) | 110 | | (3) | 101 | | (4) | 100 | |
| 33 | Whio | h io ne | t on a |) ** O ** O | tina ar | ratama | | | | | | 3 |
| 55 . | | h is no Windo | | | ung sy | Stem | | T : | | | | |
| | 66 766 | | | | | | (2) | Linux | | | | |
| | | PASCA | | | | | (4) | Unix | | | ¥ 51 | |
| | | | | | आपर्री | टेंग सि | स्टम | नहीं है | : | | 88 | |
| | (1) | विण्डोज | एक्स | पी | | | (2) | लिनक्स | * 6 | | *** | |
| | (3) | पास्कल | | | | | (4) | यूनिक्स | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

| 34. | Physical connection between Microprocessor Memory and other parts is called: | | | | | | | | |
|-----|--|----------------------------------|---------|-------------------------|--|--|--|--|--|
| | (1) | Path | (2) | Hub | | | | | |
| | (3) | Address bus | (4) | None of the above | | | | | |
| | माइक्रोप्रोसेसर स्मृति और अन्य हिस्सों का फिजिकल कनेक्सन कहलाता है : | | | | | | | | |
| | (1) | पाथ | (2) | हब | | | | | |
| | (3) | ऐड्रेसबस | (4) | उपरोक्त में से कोई नहीं | | | | | |
| 35. | Maii | n storage is also called : | | | | | | | |
| | (1) | Accumulator | (2) | Control Unit | | | | | |
| | (3) | Register Unit | (4) | Memory | | | | | |
| | मुख्य | भण्डारण को यह भी कहते हैं : | | | | | | | |
| | (1) | एक्युमेलेटर | (2) | कन्ट्रोल यूनिट | | | | | |
| | (3) | रजिस्टर यूनिट | (4) | मेमोरी | | | | | |
| 36. | In Ir | nternet technology which prote | ocol l | nas important role ? | | | | | |
| | (1) | Internet Protocol | (2) | TCP/IP | | | | | |
| | (3) | netscape | (4) | Internet surfing | | | | | |
| | इंटरं | नेट टेक्नोलॉजी में किस प्रोटोकॉल | की १ | भूमिका महत्वपूर्ण है ? | | | | | |
| | | इंटरनेट प्रोटोकॉल | | टीसीपी/आ ईपी | | | | | |
| | (3) | नेटस्केप | (4) | इंटरनेट सर्फिंग | | | | | |
| 37. | Bina | ary language consists which n | umbe | ers 2 | | | | | |
| | (1) | 1 and 2 | (2) | l and 1 | | | | | |
| | (3) | 0 and 1 | | 1 and 10 | | | | | |
| | बाइन | री भाषा में कौन-कौन से नंबर | होते है | ₹ ? | | | | | |
| | | 1 और 2 | | 1 और 1 | | | | | |
| | (3) | 0 और 1 | 20 50 | 1 और 10 | | | | | |
| | | | | | | | | | |

| 38. | Whi | ch of the following is main me | emory | 7 ? |
|-------|-------|--------------------------------|---------|---------------|
| | (1) | Hard Disk | (2) | Optical Disk |
| | (3) | Floppy Disk | (4) | RAM |
| | इनमें | से कौन सा मुख्य मेमोरी है ? | | |
| | (1) | हार्ड डिस्क | (2) | ऑप्टिकल डिस्क |
| | (3) | फ़्लॉपी डिस्क | (4) | रैम |
| 39. | Info | rmation on a computer is stor | ല് മ | what 2 |
| | (1) | Digital data | (2) | |
| | 38 80 | Word data | | |
| | (0) | Word data | (4) | Excel data |
| | एक | कंप्यूटर पर सूचना किस रूप में | संग्रही | त है ? |
| | (1) | डिजिटल डाटा | (2) | एनालॉग डाटा |
| | (3) | वर्ड डाटा | (4) | एक्सेल डाटा |
| ŧ0. | Scar | nner scans : | | s ** |
| (5.0) | | Picture | (2) | Text |
| | 0.00 | Both Picture and text | | |
| | (0) | Both Ficture and text | (4) | Sound files |
| | स्कैन | र स्कैन करता है : | | |
| | (1) | पिक्चर | (2) | टेक्स्ट |
| | (3) | पिक्चर और टेक्स्ट दोनों | (4) | साउंड फाइल |

Hindi Language हिन्दी भाषा Q. No. 41 to 50

| 41. | ''का | बेरा सोई पीर है, जे जाने पर पी | र। | |
|-----|-------|----------------------------------|--------------------|------------------------------------|
| | जे प | ार पीर न जानई, सो काफ़िर बेपी | र ।।" | - L |
| | सार्ख | ी से प्रस्फुटित होने वाले अलंकार | के उ | पयुक्त विकल्प का चयन कीजिए: |
| | (1) | अनुप्रास | (2) | उपमा |
| | (3) | रूपक | (4) | यमक |
| | | | _ | |
| 42. | 'अस | ा–अंश' शब्द–युग्म का उपयुक्ततम | विक | ल्प होगा : |
| | (1) | अंश-हर | (2) | कन्धा-भाग |
| | (3) | कन्धा-संख्या | (4) | भाग–कन्धा |
| 42 | 'ਨਾਵ | सा जारा कै' का कार्य क | <u>-</u> - | |
| 70, | | का जाता है' – इस वाक्य का स | চা আ | हुवचनात रूप हागा : |
| | (1) | लड़का सब जाता है। | (2) | लड़का लोग जाता है। |
| | (3) | लड़का सब जाते हैं। | (4) | लड़के जाते हैं। |
| 44. | ''विव | दर्भ में जल का अभाव है' | , = = : | स वाक्य में रिक्त स्थान में कौन-सा |
| | विशेष | षण शब्द भरना उपयुक्त होगा : | ۷, | त पापप म रिपरा स्थाम म काम-सा |
| | | ढेरों | (2) | अनेकों |
| | (3) | घोर | (4) | महान् |
| | | | | |
| 45. | 'अन | ल' किस शब्द का पर्यायवाची शब | द है | ? |
| | (1) | जल | (2) | अग्नि |
| | (3) | वायु | (4) | आकाश |

| 46. | ''तुम् | ने इतनी-सी बात को लेकर तिल | का | ⁿ 1 |
|-----|---------|--------------------------------|-------|-----------------|
| | यहां | रिक्त स्थान में क्या भरना उचित | होग | π: |
| | (1) | तेल निकाल दिया | (2) | पहाड़ बना दिया |
| | (3) | मिल लगा लिया | (4) | ताड़ बना दिया |
| 47 | ग्रामान | ी साहु का संबंध किसके साथ जं | ोटा : | नामा है ? |
| 77. | | | | |
| | (1) | प्रेमचंद | (2) | भारतेन्दु |
| | (3) | जयशंकर प्रसाद | (4) | मैथिलीशरण गुप्त |
| 48. | 'भार | त भारती' रचना है : | | |
| | (1) | दिनकर | (2) | निराला |
| | (3) | महादेवी वर्मा | (4) | मैथिलीशरण गुप्त |
| 49. | 'उट्ट | वारण' में संधि है : | | |
| Ð | (1) | दीर्घ संधि | (2) | व्यंजन संधि |
| | (3) | विसर्ग संधि | (4) | गुण संधि |
| 50. | 'पीत | ाम्बर' में समास है : | | |
| | | वहुब्रीहि समास | (2) | द्विगु समास |
| | (3) | द्वन्द्व समास | (4) | तत्पुरुष समास |
| | | | | |

Sanskrit Language संस्कृत भाषा Q. No. 51 to 60

| 51. | 'कृत | ज्ञता' पदस्य वि | लोमं र् | केम् ? | | | | |
|-------------|--------------|--------------------------------------|--------------|-------------------------|------------|-----------------------------------|------------|--------------|
| | (1) | कृपणता | (2) | कृतध्नता | (3) | कातरता | (4) | उद्विग्नता |
| 52. | 'तिरु (1) | वल्लुवरः' किम् महाकविः | ? (2) | ग्रन्थः | (3) | स्थानम् | (4) | प्रदेशः |
| 53. | विश्व | साहित्ये प्राचीन रामायणम् | तमः उ | आलेखः किम् | ? | | (4) | उपनिषद् |
| 54 | | माः कति सन्ति | | in and | (0) | 7C 94. | (+) | उपागपप् |
| - | | त्रयः | | चत्वारः | (3) | पञ्च | (4) | दश |
| 55. | | स्य उच्चारणस्थ | | | | | 1000000000 | |
| | | | | | | कण्ठतालु | (4) | मूर्धा |
| 56. | अधी (1) | निर्दिष्टेषु वर्णेषु घकारः | कः उ (2) | ज्य्मवर्णः अरि हकारः | त ? (3) | धकारः | (4) | भकारः |
| 57. | नरेन्द्र | ्र इ त्यत्र कः स | न्धिः 🏻 | ? | | (A) | | |
| | | | | | | पूर्वरूपसन्धिः | (4) | गुणसन्धिः |
| 58. | अधो | निर्दिष्टेषु वाक्ये | ષુ શુન્હ | रं वाक्यं नारि | त। | | | |
| | (3) | त्वं पत्रं लिखरि त्वं पत्रं लिखरि | T | s. | | अहं पत्रं लिखा भवान् पत्रं लिख | | |
| 59. | · · · · · | श्रीगुरवे | नमः' | इति वाक्ये वि | रेक्तर | थानस्य पूर्तिः भ | वति. | पदेन। |
| | (1) | तम् तस्मिन् | | | (2) | तान् तस्मै | | |
| 60 . | ''अर | i विश्वविद्यालय पदेन। | | संस्थापितः | '' इति | वाक्ये रिक्तस्थ | ानस्य | पूर्तिः भवति |
| | | | | | | महामनसः | | |

English Language अंग्रजी भाषा Q. No. 61 to 70

| | • | | | | |
|------|------|-----|---|-----|--|
| Ins | **** | A+1 | ^ | me | |
| 1110 | | | v | 112 | |

Select from the **four** alternatives the word that means the opposite to the given word:

| | 0 | |
|-----|--------|------|
| 61. | Opaque | 0.00 |
| | | |

(1) Redundant

(2) Sundry

(3) Transparent

(4) Muddy

Instructions:

Choose from the **four** alternatives the correct substitute for the following expression:

- 62. A person who makes a study of insects:
 - (1) Entomologist

(2) Philologist

(3) Biologist

(4) Chemist

Directions (Q. Nos. 63-64) Select the word opposite in meaning to the given word.

- 63. Extinct
 - (1) distinct

(2) extreme

(3) alive

(4) expressive

- 64. Tense
 - (1) Comfortable

(2) relaxed

(3) easy

(4) cosy

| | Directions: Select the word which has been wrongly spect: | | | | | | |
|-------------|--|--|------------------|---------------------------------|--|--|--|
| 65. | (1) | plebean | (2) | plateau | | | |
| | ¥ | pledge | (4) | pilferage | | | |
| | Dire | ctions: Apply the correct arti | ic l e ir | the following sentences: | | | |
| 66. | Mr. I | Basu has married Europe | an w | ife. | | | |
| | (1) (3) | an the | (2) (4) | a no article required | | | |
| | (0) | the | (1) | no article required | | | |
| | Directions: Fill in the blanks with correct preposition: | | | | | | |
| 67. | He r | eached Varanasi today. | | | | | |
| | (1) | | (2) | in | | | |
| | (3) | to | (4) | none of these | | | |
| | Directions: Choose the option that does not belong to the group: | | | | | | |
| 68. | (1) The giraffe is a very majestic animal. | | | | | | |
| | (2) | Asia is fast throwing off its th | nird v | vorld monld. | | | |
| | (3) | (3) The Bermuda Triangle is stil an unresolved stigma. | | | | | |
| | (4) Pacific ocean is a vast blue expanse. | | | | | | |
| | Dire | ections : (Q. No. 69- 70) Ident | ify th | e part having an error . | | | |
| 69 | (1) | of the | (2) | two sisters | | | |
| U J. | (3) | the elder is | (4) | the most religious | | | |
| | (0) | the older to | ('') | the most rengious | | | |
| 70. | (1) | The father as well as | (2) | The sons wen | | | |
| | (3) | mysteriously missing | (4) | from the house | | | |
| | | | | | | | |

ROUGH WORK एक कार्य

अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

(इस पुस्तिका के प्रथम आवरण पृष्ठ तथा उत्तर-पत्र के दोनों पृष्ठों पर केवल नीली या काली बाल-प्वाइंट पेन से ही लिखें)

- प्रश्न पुस्तिका मिलने के 10 मिनट के अन्दर ही देख लें कि प्रश्नपत्र में सभी पृष्ठ मौजूद हैं और कोई प्रश्न छूटा नहीं है। पुस्तिका दोषयुक्त पाये जाने पर इसकी सूचना तत्काल कक्ष-निरीक्षक को देकर सम्पूर्ण प्रश्नपत्र की दूसरी पुस्तिका प्राप्त कर लें।
- 2. परीक्षा भवन में *लिफाफा रहित प्रवेश-पत्र के अतिरिक्त*, लिखा या सादा कोई भी खुला कागज साथ में न लायें।
- 3. उत्तर-पत्र अलग से दिया गया है। इसे न तो मोड़ें और न ही विकृत करें। दूसरा उत्तर-पत्र नहीं दिया जायेगा।
- 4. अपना अनुक्रमांक तथा उत्तर-पत्र का क्रमांक प्रथम आवरण-पृष्ठ पर पेन से निर्धारित स्थान पर लिखें।
- 5. उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर पेन से अपना अनुक्रमांक निर्धारित स्थान पर लिखें तथा नीचे दिये वृत्तों को गाढ़ा कर दें। जहाँ-जहाँ आवश्यक हो वहाँ प्रश्न-पुस्तिका का क्रमांक तथा सेट का नम्बर उचित स्थानों पर लिखें।
- 6. ओ॰एम॰आर॰ पत्र पर अनुक्रमांक संख्या, प्रश्नपुस्तिका संख्या व सेट संख्या (यदि कोई हो) तथा प्रश्नपुस्तिका पर अनुक्रमांक सं॰ और ओ॰एम॰आर॰ पत्र सं॰ की प्रविष्टियों में उपरिलेखन की अनुमित नहीं है।
- 7. उपर्युक्त प्रविष्टियों में कोई भी परिवर्तन कक्ष निरीक्षक द्वारा प्रमाणित होना चाहिए अन्यथा यह एक अनुचित साधन का प्रयोग माना जायेगा।
- 8. इस प्रश्न-पुस्तिका में 40 वस्तुनिष्ठ व 10 लघुउत्तरीय प्रश्न है। प्रत्येक वस्तुनिष्ठ प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के वैकल्पिक उत्तर के लिए आपको उत्तर-पत्र की सम्बन्धित पंक्ति के सामने दिये गये वृत्त को उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर दिये गये निदेशों के अनुसार पेन से गाड़ा करना है। किन्हीं पांच लघुउत्तरीय प्रश्नों को हल करने हेतु इस प्रश्न पुस्तिका के अन्त में लगे पांच सादा पृष्ठों का प्रयोग करें।
- 9. प्रत्येक प्रश्न के उत्तर के लिए केवल एक ही वृत्त को गाढ़ा करें। एक से अधिक वृत्तों को गाढ़ा करने पर अथवा एक वृत्त को अपूर्ण भरने पर वह उत्तर गलत माना जायेगा।
- 10. ध्यान दें कि एक बार स्याही द्वारा अंकित उत्तर बदला नहीं जा सकता है। यदि आप किसी प्रश्न का उत्तर नहीं देना चाहते हैं, तो सम्बन्धित पंक्ति के सामने दिये गये सभी वृत्तों को खाली छोड़ दें। ऐसे प्रश्नों पर श्रून्य अंक दिये जायेंगे।
- 11. रफ कार्य के लिए प्रश्न-पुस्तिका के मुखपृष्ठ के अंदर वाला पृष्ठ तथा प्रश्न-पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ का प्रयोग करें।
- 12. परीक्षा के उपरान्त ओ एम आर उत्तर-पत्र तथा प्रश्न पुस्तिका दोनों परीक्षा भवन में जमा कर दें।
- 13. परीक्षा समाप्त होने से पहले परीक्षा भवन से बाहर जाने की अनुमित नहीं होगी।
- 14. यदि कोई अभ्यर्थी परीक्षा में अनुचित साधनों का प्रयोग करता है, तो वह विश्वविद्यालय द्वारा निर्धारित दंड का/की, भागी होगा/होगी।