

केंद्रीय विद्यालय, .. गोरखपुर सत्रांत परीक्षा {Session Ending Exam (Term – II) 2021-22}
 प्रश्नपत्र प्रारूप सह अंकयोजना (Blue Print)

कक्षा- आठवीं
 विषय- हिंदी

पूर्णांक- 40 अंक

क्रम सं.	विषय वस्तु	पाठों के नाम	अति लघुत्तरीय (1)	लघुत्तरीय (2अंक के 5प्रश्न)	दीर्घ उत्तरीय (4अंक के 2 प्रश्न)	प्रश्नों की संख्या	अंक
1	अपठित गद्यांश	एक गद्य खंड जिसे आपने पूर्व में नहीं पढ़ा है	5(1)			5	5
2	पठित काव्यांश पर आधारित प्रश्न	सूर के पद	3(1)			3	3
3	व्याकरण पर आधारित प्रश्न(भाषा की बात से)प्रत्यय, मुहावरे, कारक, मानक रूप	पानी की कहानी, बाज और साँप, टोपी	6(1)			6	6
4	पठित गद्यांश पर आधारित प्रश्न	पानी की कहानी, बाज और साँप, टोपी	5(1)			5	5
5	गद्य-पाठों पर आधारित प्रश्नोत्तर	पानी की कहानी, बाज और साँप, टोपी		3(2)		3	6
6	कविताओं पर आधारित प्रश्नोत्तर	सुदामा चरित		2(2)		2	4
7	पूरक-पुस्तिका (भारत की खोज) पर आधारित प्रश्नोत्तर	तनाव और दो पृष्ठभूमियाँ	3(1)			3	3
8	पत्र-लेखन	औपचारिक पत्र या अनौपचारिक पत्र			1(4)	1	4
9	अनुच्छेद लेखन	समसामयिक विषयों पर आपके तर्कसंगत विचार			1(4)	1	4
कुल योग						29 प्रश्न	40 अंक

KENDRIYA VIDYALAYA No.2, FCI GORAKHPUR**BLUE PRINT -TERM II : SESSION 2021-22****Class- VIII Subject- Mathematics Marks: 40 Time- 90 Min.**

Chapters	MCQ (1-Mark)	VSA (1-Mark)	SA (2-Marks)	LA (3-Marks)	Total
COMPARING QUANTITIES	2(2)	2(2)	2(1)	3(1)	9(6)
ALGEBRAIC EXPRESSIONS & IDENTITIES	2(2)	2(2)	2(1)	---	6(5)
MENSURATION	2(2)	2(2)	2(1)	3(1)	9(6)
EXPONENTS AND POWERS	2(2)	2(2)	---	3(1)	7(5)
FACTORISATION	2(2)	2(2)	2(1)	3(1)	9(6)
TOTAL	10(10)	10(10)	8(4)	12(4)	40(28)

Remarks: Marks are outside the bracket and number of questions is inside the bracket.

Types of Questions	Marks per Question	Total Number of Questions	Total Marks
MCQ	1	10	10
Very Sort Answer	1	10	10
Short Answer	2	4	8
Long Answer	3	4	12
Total		28	40

केन्द्रीय विद्यालय क्र. 2 उर्वरक परिसर
गोरखपुर

कक्षा -8

प्रतिदर्श प्रश्न पत्र सत्रांत परीक्षा (2021-22) समय – 01:30 घंटे

विषय-हिन्दी

पूर्णांक-40

नोट-(1)सभी प्रश्न करने हैं।

(2)यथासंभव उत्तर क्रमशः लिखें।

(3)प्रश्न के अंक सामने दिए गए हैं।

(4)प्रश्न बहुविकल्पीय एवं वर्णनात्मक प्रकार के हैं।

अपठित गद्यांश

प्रश्न-1 निम्नलिखित अपठित गद्यांश को पढ़कर दिये गए प्रश्नों के सही विकल्प चुनकर लिखिए –

(1x5)

चलना मनुष्य का स्वभाव है। पानी भी चलता है, हवा भी चलती है और मनुष्य भी चलता है। प्राचीन समय में एक स्थान से दूसरे स्थान पर पहुँचने के लिए मनुष्य मीलों पैदल यात्रा करता था। कई बार यात्रा इतनी लंबी हो जाती थी कि वर्षों लग जाते थे, मार्ग में यात्री बीमार होकर मर भी जाते थे। फिर पालकियों का प्रयोग किया जाने लगा। इन्हे चार लोग उठाते थे। मगर रास्ते में चलते-चलते थके लोगों की जगह लेने के लिए आठ या बारह लोग साथ में चलते थे। पालकियों का प्रयोग स्त्रियों के लिए किया जाता था। पहिए के आविष्कार ने मनुष्य का जीवन ही बदल दिया। इसके आविष्कार से सर्वप्रथम बैलगाड़ी द्वारा यात्रा सुगम व सस्ती होने लगी। धीरे-धीरे इसी पहिये से मशीन से चलने वाली गाड़ियाँ सड़कों पर दौड़ने लगी।

1. चलना किस-किसका स्वभाव है?

(क) चलना मनुष्य का स्वभाव है।

(ब) चलना पापी का स्वभाव है।

(ग) चलना मनुष्य, पानी, हवा तथा समय का स्वभाव है।

(घ) चलना हवा का स्वभाव है।

2. पालकियों का प्रयोग किनके लिए होता था?

(क) स्त्रियों के लिए

(ख) पथिकों के लिए

(ग) बीमारों के लिए

(घ) अमीरों के लिए

3. पहिये के आविष्कार से मनुष्य की यात्रा हो गई

(क) दुर्गम

(ख) सुगम

(ग) अगम्य

(घ) अलभ्य

4. रास्ते में थके लोगों की जगह लेने के लिए कितने लोग साथ में चलते थे?

(क) आठ या दस लोग

(ख) आठ या नौ लोग

(ग) आठ या ग्यारह लोग

(घ) आठ या बारह लोग

5. इस गद्यांश का उपयुक्त शीर्षक है-

(क) चलना

(ख) पहिये की खोज

(ग) पालकी

(घ) गाड़ी

प्रश्न-2 निम्नलिखित पठित काव्यांश को पढ़कर दिये गए प्रश्नों के सही विकल्प चुनकर लिखिए -

(1x3)

मैया, कबहिं बढैगी चोटी?

किती बार मोहिं दूध पियत भई, यह अजहूँ है छोटी।

तू जो कहति बल की बेनी ज्यौं, हनै है लाँबी-मोटी।

काढत-गुहत न्हावावत जैहै, नागिन सी भुईँ लोटी।

काचौ दूध पियावत पचि-पचि, देति न माखन-रोटी।

सूर चिरजीवौ दोउ भैया, हरि-हलधर की जोटी।

क.कृष्ण माता से क्या पूछ रहे हैं?

(a) वे कब ग्वाल बाल के साथ खेलने जाएँगे

(b) माँ उन्हें कब माखन-रोटी देगी

(c) उनकी चोटी कब बढेगी।

(d) वे कब सखा के साथ खेलने जाएँगे

ख.इस पद की रचना किसने की?

(a) सूरदास

(b) तुलसीदास

(c) कबीरदास

(d) रविदास

ग.कृष्ण को क्या खाना अच्छा लगता है?

(a) दूध-मलाई

(b) माखन-रोटी

(c) दही-दूध

(d) कच्चा दूध

व्याकरण-

प्रश्न-3 निम्नलिखित प्रश्नों के उचित विकल्प का चुनाव कीजिये- (1X6)

क. 'लेखक' शब्द में प्रत्यय बताये

- A) अन्त
- B) अनीय
- C) अक
- D) अक्कड़

ख - ' एक साथ दो लक्ष्य साधना' के लिए उचित मुहावरा है-

- A) अंधों में काना राजा
- B) एक पंथ दो काज
- C) अपना हाथ जगन्नाथ
- D) पैरों पर खड़ा होना

ग. - निम्नलिखित शब्दों में से उचित स्थान पर अनुस्वार का प्रयोग कीजिए -

- (A) जंगल
- (B) जगल
- (C) जगल
- (D) जॅंगल

घ. 'गृहिणी ने गरीबों को कपड़े दिए।' वाक्य में कौनसा कारक है?

- (A) कर्ता
- (B) संप्रदान
- (C) कर्म
- (D) करण

ङ. 'मोहन चाकू से फल काटता है।' वाक्य में कौनसा कारक है?

- (A) कर्ता
- (B) अपादान
- (C) कर्म
- (D) करण

च. आसमान पर चढ़ाना। मुहावरे का अर्थ बताये।

- A) बहुत घमंड करना
- B) कठिन काम के लिए उकसाना
- C) बहुत हल्ला करना
- D) अत्यधिक प्रशंसा करना

4. निम्नलिखित पठित गद्यांश को पढ़कर दिये गए प्रश्नों के सही विकल्प चुनकर लिखिए –

(1X5)

सरिता के वे दिवस बड़े मजे के थे। हम कभी भूमि को काटते, कभी पेड़ों को खोसला कर उन्हें गिरा देते। बहते बहते में एक दिन एक नगर के पास पहुंची। मैंने देखा कि नदी के तट पर एक ऊँची मीनार में से कुछ काली-काली हवा निकल रही है। मैं उत्सुक हो उसे देखने को क्या बढी कि अपने हाथों दुर्भाग्य को न्योता दिया। ज्योंही मैं उसके पास पहुंची अपने और साथियों के साथ एक मोटे नल में खींच से गई। कई दिनों तक मैं नल नल घूमती फिरी में प्रतिक्षण उसमें से निकल भागने की चेष्टा में लगी रहती थी। भाग्य मेरे साथ था। बस एक दिन रात के समय में ऐसे स्थान पर पहुंची जहाँ नल टूटा हुआ था मैं तुरंत उसमें होकर निकल भागी और पृथ्वी में समा गई। अंदर घूमते-घूमते इस खेर के पेड़ के पास पहुंची

क. सरिता के रूप में कौन से दिन बड़े मजे के थे ?

- A. बरसात के दिन
- B. गर्मियों के दिन
- C. पानी सूखने के दिन

D. जब भूमि को काटने और पेड़ों को खोखला कर गिराने का मौका मिलता था।

ख. नगर के पास बूंद ने क्या देखा?

- A. बूंद ने नदी के तट पर एक नाव देखी
- B. नदी के तट पर एक ऊँची मीनार देखी, जिसमें से काली काली हवा निकल रही थी।
- C. बूंद ने नदी के तट पर एक मशीन देखी
- D. पानी की एक टकी देखी

ग. बूँदने किस दुर्भाग्य को न्योता दिया ?

- A. वह गर्म तवे पर गिर पड़ी
- B. वह गर्म रेत में गुम हो गई
- C. बूँद जैसे ही आगे बढ़ी, एक मोटे नल ने उसको अपने भीतर खींच लिया
- D. वह एक गहरे कुए में गिर पड़ी

घ. बूँद को निकलने का मौका किस प्रकार मिला ?

- A. बूँद एक रात टूटे हुए नल से होकर तुरन्त निकल भागी
- B. एक रात पानी की टोंटी से निकल भागी
- C. बूँद एक तोटे से नीचे गिर गई।
- D. बूँद पेड़ के पत्ते से नीचे गिर गई

ङ. बूँद बेर के पेड़ के पास कैसे पहुंची।

- A. बादलों से गिरकर
- [B] नदी से होकर

C झरने के साथ बहकर

D. नत से निकल भागने पर ही में समा गई और अंदर घूमते-घूमते पहुंची

प्रश्न-5 वसंत पाठ्य पुस्तक पर आधारित प्रश्न

(2X5)

- (क) अपने गाँव लौटकर जब सुदामा अपनी झोंपड़ी नहीं खोज पाए तब उनके मन में क्या-क्या विचार आए? कविता के आधार पर स्पष्ट कीजिए।
- (ख) सुदामा की दीनदशा देखकर श्रीकृष्ण की क्या मनोदशा हुई? अपने शब्दों में लिखिए।
- (ग) घायल होने के बाद भी बाज ने यह क्यों कहा, "मुझे कोई शिकायत नहीं है।" विचार प्रकट कीजिए
- (घ) बाज के लिए लहरों ने गीत क्यों गाया था?
- (ङ) . टोपी बनवाने के लिए गवरइया किस-किस के पास गई? टोपी बनने तक के एक-एक कार्य को लिखें।

प्रश्न-6 भारत की खोज पूरक पुस्तक से प्रश्न- किन्ही तीन प्रश्नों के उत्तर लिखिए-

(1X3)

- (क) भारत छोड़ो प्रस्ताव रखने का क्या कारण था ?
- (ख) सन 1942 में लोगों के प्रदर्शन का क्या उद्देश्य था ?
- (ग) ब्रिटिश शासन काल के अंतिम दौर में भारत में कहाँ-कहाँ अकाल पड़ा ?
- (घ) कांग्रेस कमेटी ने अपनी अपील किसके समक्ष की ?

प्रश्न-7 निम्नलिखित निबंधों में से किसी एक विषय पर लगभग 100 शब्दों में अनुच्छेद लिखिए

(4)

- 1-मोबाइल फोन के लाभ और हानियाँ
- 2- भारत देश
- 3.अपनी यात्रा के खट्टे.मीठे अनुभव

प्रश्न8. पत्र.लेखन

कक्षा के विभाग को बदलने हेतु प्राचार्य जी को प्रार्थना पत्र लिखिए

(4)

अथवा

मित्र को अपने जन्मदिन पर आमंत्रित करते हुए पत्र लिखिए



KENDRIYA VIDYALAYA No.2 FCI GORAKHPUR
SAMPLE QUESTION PAPER -TERM II : SESSION 2021-22

Class- VIII

Marks: 40

Subject- Mathematics

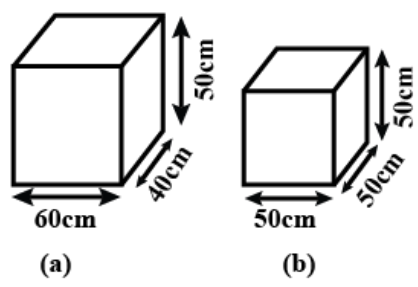
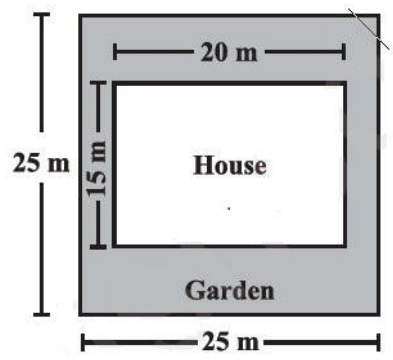
Time- 90 Min.

General instructions.

1. This question paper consists of 4 sections (28 questions) .
2. Section A MCQ and Section B very short Answer type, each question carries 1 mark.
3. Section C and D consists of 2 mark and 3 marks questions.
4. Internal choice is given in 1 question of 2 mark and 1 question of 3 marks.

Q. No.	Section A consists of 10 MCQ questions of 1 mark each.	Marks
1	The fraction $\frac{2}{5}$ converted to percentage is (a) 20% (b) 30% (c) 40% (d) 50%.	1
2	The ratio of 50 paise to Rs. 5 is (a) 1 : 10 (b) 2 : 1 (c) 4 : 1 (d) 1 : 2.	1
3	$a^2 - b^2$ is equal to (a) 2ab (b) -2ab (c) (a + b) (a - b) (d) ab	1
4	The algebraic expression $3x + 2y + 6$ is (a) monomial (b) Binomial (c) Trinomial (d) None of the above	1
5	The area of a rectangle of length a and breadth b is (a) a + b (b) ab (c) $a^2 + b^2$ (d) 2ab.	1
6	The volume of a cylinder of base radius r and height h is (a) $2\pi rh$ (b) $\pi r^2 h$ (c) $2\pi r (r + h)$ (d) $\frac{1}{3} \pi r^2 h$.	1

7	$(-2)^{-5} \times (-2)^6$ is equal to (a) 2 (b) -2 (c) -5 (d) 6.	1
8	$(-1)^{50}$ is equal to (a) -1 (b) 1 (c) 50 (d) -50.	1
9	The factorisation of $x^2 - 9$ is (a) $(x - 3)^2$ (b) $(x + 3)^2$ (c) $(x + 3)(x - 3)$ (d) none of these.	1
10	The common factor of $14a^2b$ and $35a^4b^2$ is (a) $a4b^2$ (b) $35a4b^2$ (c) $14a^2b$ (d) $7a^2b$.	1
Section B consists of 10 VSA of questions of 1 mark each.		
11	72% of 25 students are interested in mathematics. How many are not interested in mathematics?	1
12	The price of a scooter was Rs. 40,000 last year. It has increased by 20% this year. What is the price now?	1
13	Find the product of x^2 , $-x^3$, $-x^4$	1
14	Add: $5m(3 - m)$ and $6m^2 - 13m$	1
15	The diagonals of a rhombus are 7.5 cm and 12 cm. Find its area.	1
16	A cuboid is of dimensions 60 cm \times 54 cm \times 30 cm. How many small cubes with side 6 cm can be placed in the given cuboid?	1
17	Find the value of $(2^{-1} + 3^{-1} + 5^{-1})^0$	
18	Express the number appearing in the following statements in standard form. Size of a plant cell is 0.00001275 m	1
19	Factorise: $x^2 + x y + 8x + 8y$	1
20	Divide $24(x^2yz + xy^2z + xyz^2)$ by $8xyz$	1
Section C consists of 4 Short Answer type questions of 3 marks each.		
21	A man got a 10% increase in his salary. If his new salary is Rs. 1,54,000, find his original salary. OR A shopkeeper buys 80 articles for Rs. 2,400 and sells them for a profit of 16%. Find the selling price of one article.	2

22	Subtract $3xy + 5yz - 7zx$ from $5xy - 2yz - 2zx + 10xyz$	2
23	A closed cylindrical tank of radius 7 m and height 3 m is made from a sheet of metal. How much sheet of metal is required?	2
24	Factorise: $p^2 + 6p - 16$	2
Section D consists of 4 Long Answer type questions of 3 marks each.		
25	Fabina borrows ` 12,500 at 12% per annum for 3 years at simple interest and Radha borrows the same amount for the same time period at 10% per annum, compounded annually. Who pays more interest and by how much?	3
26	<p>There are two cuboidal boxes as shown in the adjoining figure. Which box requires the lesser amount of material to make?</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">(a) (b)</p> <p>OR</p> <p>Mrs. Kaushik has a square plot with the measurement as shown in the figure. She wants to construct a house in the middle of the plot. A garden is developed around the house. Find the total cost of developing a garden around the house at the rate of Rs. 55 per m².</p> <div style="text-align: center;">  </div>	3
27	<p>Simplify:</p> $\frac{3^{-5} \times 10^{-5} \times 125}{5^{-7} \times 6^{-5}}$	3
28	Factorise the expressions and divide them as directed. $4(y^2 + 7y + 10) \div (2y + 10)$	3

KENDRIYA VIDYALAYA No.2
Fertilizer Campus, Gorakhpur
Session Ending Examination ' 2021-22
Subject - Science
Class - VIII
Sample Paper

Time allowed - 1.30 Hr.

Maximum Marks - 40

General Instructions -

- 1. Attempt all questions**
- 2. Submit your answer copy within the given time**
- 3. Write the question numbers and your answers clearly**
- 4. On the Answer Paper write your Name, Roll No, Class**

1. **Choose the correct answers.** (5)
 - i. The right meal for adolescents consists of
 - a. Chips, Noodles, Cake
 - b. Chapatis , Dal , Vegetable
 - c. Rice, Noodles, Burger
 - d. Cutlets, Chips, Lemon Drink
 - ii. Sound can travel through
 - a. Gases
 - b. Solids
 - c. Liquids
 - d. Solids, Liquids and Gases
 - iii. An electrolyte is a
 - a. Metal
 - b. Solution
 - c. Liquid that conducts current
 - d. All these

iv. Which of the following cannot be charged easily by friction

- a. Plastic Scale
- b. Copper Rod
- c. Inflated Balloon
- d. Woollen Cloth

v. Angle of incidence is equal to the angle of reflection

- a. Always
- b. Sometimes
- c. Under special condition
- d. Never

2. Fill in the Blanks

(5)

- i. A charged body _____ an uncharged body.
- ii. Friction opposes the _____ between the surfaces in contact with each other.
- iii. Unwanted sound is called _____
- iv. The passage of an electric current through a solution causes _____ effect.
- v. Night birds have _____ cones than rods in their eyes.

3. State whether the statement is true or false

(5)

- i. The chemicals secreted by endocrine glands are called enzymes.
- ii. The force exerted per unit area is called magnitude.
- iii. Flow of electrons is called electric current.
- iv. There are nine planets in our solar system.
- v. Carbon dioxide is not a greenhouse gas.

4. Match the columns A and B

(5)

Column A	Column B
i. Inner Planet	a. Ceres
ii. Outer Planet	b. Pluto
iii. Dwarf Planet	c. Orion
iv. Asteroid	d. Mars
v. Constellation	e. Jupiter

5. Answer in brief.

(12)

- i. How is sex determined in an unborn baby?
- ii. What is atmospheric pressure? Why we do not feel it?
- iii. A pendulum oscillates 40 times in 4 seconds. Find its time period and frequency..
- iv. What is electroplating ? Give an example.
- v. What precautions would you take to protect yourself during an earthquake?
- vi. Mention the changes in the body that take place at puberty.

6. Answer in Detail

(8)

- i. Draw a labelled diagram of Human Eye.
- ii. What is greenhouse effect ? How is it related with global warming?

class - VIII

नीलपत्र (Blue Print)

क्र.सं.	पाठका नाम	प्रश्न
7	भारत जनता डहम	4
8	सिंहार सागर नामका	6
9	सप्तशतिका	6 (अ)
10	नीति नवनीतम	5
11	सावित्रीबाई फुले	शब्दार्थ
12	कण्ठ रक्षित कण्ठ रक्षित	शब्दार्थ
13	श्रीलोकेश्वर भारत (कर्म श्रुति)	2
14	आर्ष प्रहलद	6 (अ)
15	प्रहलिका	7

Model Paper for Annual Exam 2021-22

Subject - संस्कृत
Time - 1 1/2 घण्टा
वर्षिका - VIII

M.M = 40

प्रश्न 01 सांख्य विचिंत्ये पुरस्कृत -

- (क) विनयोपेता = _____ + उपेता
(ख) कुसुमादीपि = कुसुमात् + _____
(ग) चिन्तोभ्युत्थम = चिन्तोभि + _____
(घ) कृत्वे मुग्धाय = _____ + मुग्धाय
(ङ) प्रकृतिरस्ति = प्रकृति + _____

प्रश्न 02 पद्यनिर्माणे कुरुत -

धातुः	प्रत्ययः	पदम्
कृ	+ तुमुन्	= _____
इ	+ तुमुन्	= _____
गम	+ क्त्वा	= _____
त्सज	+ क्त्वा	= _____
भुज	+ क्त्वा	= _____

प्रश्न 03 भिन्नप्रकृतिके पदे चिनुत -

- (क) गच्छति, पठति, धावति, अहसत, कीडति = _____
(ख) घालः, सेवकः, शिक्षकः, लेखिका, कीडकः = _____
(ग) पत्रम्, गितम्, पुष्पम्, आम्रम्, फलम् = _____
(घ) वाम्बुः, भल्लुकः, राजः, कोपः, वृषभः = _____
(ङ) पृथिवी, वसुंधरा, धारिणी, जलम्, वसुधा = _____

प्रश्न 04 शुद्धकथनानां समक्षे 'आम' अशुद्धकथनानां समक्षे 'न' इति लिखत -

- (क) आश्रिवादनशीलस्य किमपि न वर्धते ।
(ख) महापितरौ जूनां सम्भवे कष्टं सहेते ।
(ग) आमकशं तु सर्वमेव दुःखमस्ति ।
(घ) मनुष्यः सदैव मनुष्यपूतं समाचरेत् ।
(ङ) मनुष्यः सदैव तदेव कर्म कुर्यात् येनान्तरात्मा तुष्यते ।

-
-
-
-
-

प्र.सं०५ - शब्दार्थ लिखत -

- फाल्गु = _____
 अज्ञान्तम = _____
 परिणीता = _____
 आमपन्तक = _____
 वह्निना = _____

6
 7
 8
 9
 10

प्र.सं०६ समानार्थक पदानि चित्वा लिखत -

- (क) पुष्पिणाम् _____
 (ख) सुशोभते _____
 (ग) बुद्धिमताम् _____
 (घ) ममुराणाम् _____
 (ङ) अनेकैषाम् _____

- (द्विती / पर्वतीय / विलोकनाम्)
 (लिखते / श्रुति / पिबती)
 (पर्वणाम् / उत्सवनाम् / विशिनजनाम्)
 (शिखीनाम् / ब्रह्मकाण्डम् / पिबाम्)
 (जनानाम् / वैजानिकानाम् / बहूनाम्)

11
 12
 13
 14
 15

प्र.सं०७ अधोलिखित पदानां विपरीतार्थक पदानि लिखत -

- उदयः _____
 अन्तः _____
 उन्मत्तः _____
 स्थिरः _____
 समापः _____

प्र.सं०८ कोष्कान्तगतानां पदानामुपयुक्त विभक्ति प्रयोगेण अनुवर्तते

- पूर्यते -
 शकः काकः - (आकार) उपमानेन अस्ति ।
 तृषार्तः सः - (जल) अन्वेषणं करोति ।
 तदा सः - (घट) अल्प - (जल) प्रसूयति ।
 सः - (उपल) आनीप दारे पातयति ।
 जलं घटस्थ अरि आगच्छति । काकः सावने जलं पीत्वा तृष्यति ।

100