## एवरग्रीन उच्च माध्यमिक शिक्षण संस्थान,बेसरोली

## -: दीपावली की हार्दिक शुभकामनाएँ :--

—: मध्यावधि अवकाश का गृहकार्य सत्र् 2025—26 :- कक्षा – VIII

#### नोट :-

- 1. सम्पूर्ण गृहकार्य दिनाँक 25/10/2025 तक करना अनिवार्य हैं।
- 2. सभी प्रश्न एवं महत्त्वपूर्ण बिन्दू लाल बॉल पेन एवं उत्तर नीले बॉल पेन से लिखना हैं।
- 3. श्रेष्ठ कार्य करने वाले विद्यार्थियों को सम्मानित किया जायेगा।
- 4. अधिक जानकारी के लिए लॉगिन करे -

#### www.evergreenbesroli.com

#### Hindi ( कुल प्रश्न संख्या – 45)

- 1 बदलू के व्यथित होने का क्या कारण था?
- 2 बदलू का काम क्यों ठप्प हो गया था?
- 3 बदलू के अनुसार किस जोड़े का महत्व अधिक होता है?
- 4 बदलू 'लला ' किसे कहा करता था?
- 5 बदलू चूड़ियां बेचने में कौन सा तरीका
- अपनाता था?
- 6'आया है सो जाएगा, राजा- रंक, फकीर' लेखक का पंक्ति से क्या आशय हैं?
- 7 लेखक ने पहली बार किसकी और श्रद्धा भाव से देखा था?
- 8 कंपनी के हिस्सेदार ने बस के विषय में क्या कहा?
- 9 बस की सीट का किससे असहयोग चल रहा था?
- 10 एकाएक बस के रुक जाने का क्या कारण था?
- 11 "मैं हर पेड़ को अपना दुश्मन समझ रहा था।"

लेखक पेड़ों को दुश्मन क्यों समझ रहा था?

- 12 "ऐसा जैसे सारी बस ही इंजन है और हम इंजन के भीतर बैठे हैं।" लेखक को ऐसा क्यों लगा?
- 13 कविता में ऐसी कौन सी बात है, जो आपको सबसे अच्छी लगी?
- 14 दीवानों के जीवन का लक्ष्य क्या है?
- 15 दीवाने इस संसार को क्या देना चाहते हैं?
- 16 दीवाने इस संसार में कैसा संबंध रखते हैं?
- 17 "हम धूल उड़ाते जहां चले " से कवि का क्या तात्पर्य है?
- 18 निम्नलिखित पंक्तियों का भाव स्पष्ट कीजिए।
- ' अब अपना और पराया क्या?

आबाद रहे रुकने वाले!

- 19 'दीवाने' शब्द किन के लिए प्रयुक्त हुआ है?
- 20 दीवाने वीरों की राह निश्चित क्यों नहीं होती है?
- 21 खुशियों का संसार हमेशा किनके साथ चलता है?
- 22 प्रकृति की क्या विशेषता है?
- 23 निम्नलिखित पंक्तियों का भाव लिखिए।
- 'और एक देश का भाप
- दूसरे देश में पानी बनकर गिरता है।
- 24'हम तो केवल यह आंकते हैं । हम केवल क्या आँकते हैं?
- 25 'भगवान के डाकिए' कविता किसके द्वारा रचित है!
- 26 पक्षी एक देश की सुगंध को दूसरे देश कैसे भेजते हैं?
- 27 पक्षी और बादल की चिट्ठियों में पेड़ पौधे पानी और पहाड़ क्या पढ़ पाते हैं ?

#### Hindi ( कुल प्रश्न संख्या – 45)

- 28 पक्षी और बादल द्वारा लाई गई चिट्ठियों को कौन-कौन पढ़ पाते हैं! लिखिए।
- 29 आज हर व्यक्ति किस दृष्टि से देखा जा रहा है?
- 30 धर्मभीरू लोगों की क्या मनोवृति बन गई है?
- 31 भारतवर्ष कानून को सदा किस रूप में देखता आ रहा है?
- 32 'मेरा मन कभी-कभी बैठ जाता है' लेखक ने ऐसा क्यों कहा?
- 33 ईमानदारी को लोग किसका पर्याय माने लगे हैं?
- 34 लेखक ने किसे ब्री बात कहा है और क्यों?
- 35 बुरा आचरण लेखक ने किसे और क्यों कहा है?
- 36 'फलना- फूलना' का अर्थ है-
- 37 कविवर रविंद्रनाथ ठाक्र ने भगवान से क्या प्रार्थना की थी?
- 38 आज के जमाने में कौन फल -फूल रहे है?
- 39 लेखक के अनुसार चिंता का विषय क्या है?
- 40 "एक देश की धरती दूसरे देश को सुगंध भेजती है । "कथन का भाव स्पष्ट कीजिए।
- 41 निम्नलिखित शब्दों के तीन-तीन पर्यायवाची शब्द लिखिए।
- (1) आग (2) मनुष्य(3) आकाश (4) वन
- 42 विलोमार्थी शब्द किसे कहते हैं?
- 43 सर्वनाम कितने प्रकार के होते हैं? नाम लिखिए।
- 44 संज्ञा की सोदाहरण परिभाषा लिखिए।
- 45 स्वर व व्यंजन को परिभाषित कीजिए।

#### English ( कुल प्रश्न संख्या – 13)

- Q.1.Choose the correct answer:(with Pronoun)
- 1. Connie Macpherson thinks her visitor is ----husband.
- 2.igneious' wife woke ----up at 6 a.m.
- 3.Only the three other children -----came with him were saved.
- 4. Tilly went back to ----school.
- 5.----name is Parimal Ghose.
- Q.2. Fill in the blanks with appropriate prepositions:
- 1. This one was -----a bad condition.
- 2.0ne ---- the Germans was waving a bottle.
- 3.I looked ---- the eyes of the Gritz officer.
- 4.The Smith family -----South -East England were celebrating Christmas.
- 5.Sixty visitors were washed away ----- Patanangala beach.

```
English ( कुल प्रश्न संख्या – 13)
Q.3. Fill in the blanks with correct form of the verbs :
1.We ----to go for a picnic last Sunday .(decide)
2.I ---- (read)book since 12a.m.
3.She ---- to Bikaner next week .(go)
4.The bell ----before I reached school.(ring)
5.Deepawali generally ---- (fall) in the month of
November.
Q.4.Use appropriate Determiners:
1.----family had gone there to celebrate Christmas.
2. There is ----- university in our town.
3.Katchall is ----- island.
4.Tsunami is ---- huge sea wave.
5.--- Ganga is a sacred river.
Q.5.Use Had to /Have to /Has to .
1.I ---- reach early these days.
2.She -----go by bus now-a-days.
3.I ---- meet her last week.
4.Yesterday I ---- pay fine.
5.A bird ----- fly here and there for water.
Q 6.Framing questions:
1 -----?
Ans. Yes, Sita takes tea in the morning.
2.----?
Ans.No,I have not seen the Tajmahal.
Ans Yes,Suman gave me a book .
4.----?
Ans .I bought a watch .
Ans.He went there by bus.
Q.7.Change into Passive:
1.Ram sella vegetables.
2.Anil washed the clothes.Lalu stole my book.
3. Someone is calling you.
4. The Chief guest gave us prizes .
5. The servant is bringing tea .
Q.8.Narration:
1.I said to Sita,"I am late ."
2.He said to me, "Are you going to Jaipur?
3.He said, "Can I sleep?
4.Babita said to Raju, "Is the water fresh?
5. You said to her, "What is your name?
Q 9.Write the following paragraphs:
1.My School.2. My Class-Teacher .3My
Village.
Q 10.Write Story:
1.A Hare and A Tortoise
2.A Lion and a Mouse.
3.A Hungry Fox and a Crow.
4.Two friends and a Bear
5. The wolf and the Lamb
Q.11 Write a short paragraph (60 -80 words)
1.Deepawali .2.Mahatma Gandhi.3.An Accident.
4.A Picnic 5.My Hobby
Q.13 write applications
1.T.C. 2.A friendly Football match.3.To lend books from
the Book -Bank.4.Suffering From fever .5.Fees
concession
```

# Science ( कुल प्रश्न संख्या — 50) Q.1 फसल किसे कहते हैं यह कितने प्रकार की होती है? Q.2 कृषि पद्धतियों कौन-कौन सी है? Q.3 कृषि कार्य में काम आने वाले ओजार कौन-कौन से हैं? Q.4 खाद और उर्वरक मेंअंतर बताइए?

- Q.5 सिंचाई किसे कहते हैं इसकी दोनों विधियों पर प्रकाश डालिए?
- Q.6 यदि गेहूं को खरीफ ऋत् में उगाया जाए तो क्या होगा?
- Q.7 खरपतवार क्या है इसे कैसे नियंत्रित किया जाता है?
- Q.8 सीड ड्रिल किस कार्य में प्रयुक्त किया जाता है इसका क्या लाभ है?
- Q.9 उर्वरको के अधिक उपयोग से मिट्टी में क्या हानियां है?
- Q.10 पशुपालन किसे कहते हैं?
- Q.11 भंडारण किसे कहते हैं इसे किन विधियों से किया जाता है?
- Q.12 सूक्ष्म जीव क्या होते हैं इन्हें कितने वर्ग में बांटा गया है?
- Q.13 हमारे जीवन में उपयोगी सूक्ष्मजीव के बारे में पांच पंक्तियां लिखों?
- Q.14 सूक्ष्म जीवों द्वारा होने वाले हानिकारक प्रभाव को लिखिए?
- Q.15 प्रति जैविक क्या है इसे लेते समय कौन सी सावधानी रखनी चाहिए?
- Q.16 बेकिंग उद्योग में यीस्ट के उपयोग का क्या आधार है?
- Q.17 खाद्य परिरक्षण के मूल चरण कौन-कौन से हैं?
- Q.18 पर्यावरण को स्वच्छ रखने में सूक्ष्म जीव कैसे उपयोगी है?
- Q.19 खाद्य विषाक्ता से क्या आशय?
- Q.20 मित्रवत सूक्ष्म जीव क्या होते हैं उदाहरण देकर समझाओ
- Q.21 कोक के अभिलक्षणों और उपयोग को लिखिए?
- Q.22 पेट्रोलियम के निर्माण को समझाइए?
- Q.23 ईंधन के रूप में पेट्रोल तथा डीजल के उपयोग में अंतर बताइए?
- Q.24 cng और lpg मैं अंतर बताइए?
- Q.25 प्राकर्तिक गैस के प्रमुख उपयोग लिखिए?
- Q.26 पेट्रोरसायन से के आश्रय है?
- Q.27 एलपीजी लकड़ी से अच्छा घरेलू इंधन है कारण बताइए?
- Q.28 कार्बन डाइऑक्साइड किस प्रकार आग को नियंत्रित करती है समझाइए?
- Q.29 क्या जंग लगने के प्रक्रम को दहन कहा जा सकता है?
- Q.30 भोजन हमारे शरीर के लिए एक इंधन कैसे हैं?
- Q.31 विस्फोट से क्या तात्पर्य है?
- Q.32 पेट्रोल में लगी आग को कैसे बुझाया जाता है ?
- Q.33 ज्वलन ताप क्या है इसका क्या महत्व है?
- Q.34 दहन कितने प्रकार का होता है समझाइए?
- Q.35 ग्लोबल वार्मिंग और अम्ल वर्षा पर टिप्पणी कीजिए?
- Q.36 आदर्श ईंधन की पांच विशेषताएं लिखो?
- Q.37 चिड़ियाघर एवं अभ्यारण में अंतर लिखिए!
- Q.38 वनस्पतिजात व प्राणीजात मैं क्या अंतर है?
- Q.39 वनोन्मूलन क्या है?
- Q.40 वनोन्मूलन के कारक और प्रभाव बताइए?
- Q.41 प्रवास से आप क्या समझता है?
- Q.42 मरुस्थलीकरण से क्या आशय है?
- Q.43 पुनर्वनरोपण से क्या तात्पर्य?

#### Science ( कुल प्रश्न संख्या – 50)

- 0.44 विशेष क्षेत्री प्रजाति से क्या आशय?
- Q.45 नाइट्रोजन चक्र को समझाओ?
- Q.46 मानव नर जननांग का चित्र बनाओ?
- Q.47 मानव मादा जनन तंत्र का नामांकित चित्र बनाओ?
- Q.48 शुक्राण् एवं युग्मनज का चित्र बनाओ?
- Q.49 मोमबत्ती की ज्वाला का नामांकित चित्र बनाओ?
- Q.50 विषाण् एवं कवक का चित्र बनाओ?

#### Social Science ( कुल प्रश्न संख्या - 60)

- 1 सतत पोषणीय विकास क्या है
- 2 मानव संसाधन महत्वपूर्ण क्यों है
- 3 संसाधन संरक्षण क्या है
- 4 पृथ्वी पर संसाधन असमान रूप से क्यों वितरित है
- 5 नवीकरणीय संसाधन के बारे में लिखिए
- 6 अनवीकरणीय संसाधन किसे कहते हैं
- 7 मानव निर्मित संसाधन से क्या अभिप्राय है
- 8 मानव संसाधन किसे कहते हैं
- 9 संसाधनों के तीन प्रकारों का नाम लिखिए
- 10 साझा संपत्ति संसाधन किसे कहते हैं
- 11 मुदा किसे कहते हैं
- 12 भूमि निम्नीकरण के कोई दो कारण लिखिए
- 13 मृदा निर्माण के लिए उत्तरदायी दो कारक के नाम लिखिए
- 14 मृदा संरक्षण के चार विधियों के नाम लिखिए
- 15 जल चक्र किसे कहते हैं
- 16 पेशवा बाजीराव की मराठा नीति क्या थी
- 17 राजस्थान में मराठों ने सर्वप्रथम कब हुई कहां प्रवेश किया
- 18 जयप्र उत्तराधिकार संघर्ष पर टिप्पणी लिखिए
- 19 हरदा सम्मेलन में क्या अहद नामा तैयार किया गया
- 20 ह्रडा सम्मेलन की अध्यक्षता किसने की
- 21 राजस्थान में 1857 की क्रांति का प्रारंभ सर्वप्रथम कहां हुआ
- 22 ठाकुर कुशाल सिंह ने 1857 ईस्वी में क्रांतिकारियों का नेतृत्व कहां किया
- 23 राजस्थान में 1857 ई के समय कौन-कौन सी सैनिक छावनिया स्थित थी
- 24 कोटा में 1857 ई की क्रांति का नेतृत्व किसने किया
- 25 राजस्थान में 1857 ई की क्रांति के क्या कारण रहे थे
- 26 राजस्थान एकीकरण कितने चरणों में संपन्न हुआ
- 27 एकीकरण से पूर्व राजस्थान के केंद्र शासित प्रदेश का नाम लिखिए
- 28 राजस्थान एकीकरण से पूर्व की किन्ही चार प्रमुख रियासतों के नाम लिखिए
- 29 राजस्थान दिवस किस तारीख को मनाया जाता है
- 30 संयुक्त राजस्थान के राज प्रमुख कौन थे

#### Social Science ( कुल प्रश्न संख्या – 60)

- 31 राजस्थान में सर्वाधिक एवं न्यूनतम साक्षरता वाले जिलों के नाम लिखिए
- 32 राजस्थान में न्यूनतम लिंगानुपात किस जिले में है
- 33 राजस्थान में सर्वाधिक नगरीय जनसंख्या किस जिले में पाई जाती है
- 34 राजस्थान में जनसंख्या के प्रादेशिक वितरण को समझाइए
- 35 राजस्थान की जनजातियों पर टिप्पणी लिखिए हेलो है
- 36 राजस्थान का सबसे प्राचीन उद्योग कौन सा है
- 37 राजस्थान की वस्त्र नगरी किसे कहा जाता है और क्यों
- 38 राजस्थान के दो वृहद् उद्योगों का वर्णन कीजिए
- 39 राजस्थान के किन्ही चार कुटीर उद्योगों के उदाहरण लिखिए
- 40 चूना पत्थर व जिप्सम का उपयोग किस उद्योग में किया जाता है
- 41 राजस्थान में प्रथम रेल कब व कहां चली थी
- 42 सांगानेर अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा किस जिले में स्थित है
- 43 जयसमंद झील कौन से जिले में स्थित है
- 44 राजस्थान के प्रमुख भौगोलिक व प्राकृतिक पर्यटन स्थल कौन-कौन से हैं
- 45 राजस्थान में मेट्रो रेल का विकास किस जिले में किया गया है
- 46 सतत विकास लक्ष्य में कितने लक्ष्य सम्मिलित है
- 47 आयुष्मान भारत का संबंध किस क्षेत्र से है
- 48 राजस्थान जननी शिशु सुरक्षा योजना का उद्देश्य बताइए
- 49 राजस्थान में चलने वाली आर्थिक क्षेत्र की दो योजनाओं के नाम लिखिए
- 50 महिलाओं के सशक्तिकरण के लिए चलाई जाने वाली योजनाओं का विवरण दीजिए
- 51 सन 2011 की जनगणना के अनुसार राजस्थान की महिला साक्षरता दर कितनी है
- 52 भूदान आंदोलन के जनक कौन है
- 53 राज्य महिला आयोग का गठन कब किया गया
- 54 बाल अधिकारों के बारे में बताइए
- 55 स्वीप कार्यक्रम क्या है
- 56 ग्राम पंचायत को आय कहां से प्राप्त होती है लिखिए
- 57 ग्राम सभा पर टिप्पणी लिखिए
- 58 मुख्य कार्यकारी अधिकारी के कार्य बताइए
- 59 हमारे देश में किस संविधान संशोधन विधेयक ने पंचायती राज व्यवस्था को अपनाया
- 60 ग्राम पंचायत का मुखिया क्या कहलाता है

#### Sanskrit ( कुल प्रश्न संख्या – 55) Sanskrit ( कुल प्रश्न संख्या – 55) (1) दिष्ट्या का समागताः? (35) रेखांकित पदद्माधृत्य प्रश्ननिर्माण-(2) राकेशस्य कार्यालये का निश्चिता? (क) व्याधः व्याघ्रं जालात् वहिः निरसारयत्। (3) राकेशः शालिनीं क्त्र गन्तुं कथयति ? (ख) चञ्चलः वृक्षम् उपगम्य अपृच्छत्। (4) सायंकाले भ्राता कार्यालयात् आगत्य किं करोति ? (ग) व्याघः लोमशिकायै निखिलां कथां न्यवेदयत्। (5) राकेशः कस्याः तिरस्कारं करोति ? (घ) मानवाः वृक्षाणां छायायां विरमन्ति। (6) शालिनी भ्रातरम् कां प्रतिज्ञां कर्तुं कथयति ? (ङ) व्याघ्रः नद्याः जलेन व्याधस्य पिपासामशमयत्। (7) यत्र नार्यः न पूज्यन्ते तत्र किं भवति ? (36) एकपदेन उत्तरं लिखत-(8) चञ्चलेन वने किं कृतम् ? (क) व्याधस्य नाम किम् आसीत् ? (9) व्याघ्रस्य पिपासा कथं शान्ता अभवत् ? (ख) चञ्बलः व्याघ्रं क्त्र दृष्टवान् ? (ग) कस्मै किमपि अकार्य न भवति। (10) जलं पीत्वा व्याघ्रः किम् अवदत् ? (11) चञ्चलः 'मातृस्वसः!' इति कां सम्बोधितवान्? (घ) बदरी-गुल्मानां पृष्ठे का निलीना आसीत्? (ड) सर्वः किं समीहते? (12) जाले प्नः बद्धं व्याघ्रं दृष्ट्वा व्याधः किम् अकराते? (13) प्राचीनकाले विद्या कथं गृहयते स्म? (च) निःसहायो व्याधः किमयाचत? (14) वृक्षाणां कर्तनं कथं न्यूनतां यास्यति ? (37) अधोलिखितानि पदानि निर्देशानुसार परिवर्तयत-यथा - गिरिशिखर (सप्तमीएकवचने)=गिरिशिखरे (15) चिकित्सालये कर्न्य आवश्यकता अद्य नान्भूयते ? (16) वयं कस्यां दिशि अग्रेसरामः? (1)पथिन् (सप्तमी एकवचने) (17) वस्त्रपुटके केषाम् आवश्यकता न भविष्यति ? (2)राष्ट्र (चतुर्थी-एकवचने) (18) खरनखरः कुत्र प्रतिवसति स्म? (3)पाषाण (सप्तमी-एकवचने) (19) महतीं गुहां दृष्ट्वा सिंहः किम् अचिन्तयत्? (4)यान (द्वितीया-बह्वचने) (20) शृगालः किम् अचिन्तयत्? (5)शक्ति (प्रथमा एकवचने) (21) शृगालः कुत्र पलायितः? (38) लट्लकारपदेभ्यः लोट्-विधिलिङ्लकारपदानां निर्माणं क्रुत (22) गुहासमीपमागत्य शृगालः किं पश्यति ? लट्लकारःलोट्लकारःविधिलिङ् (23) कः शोभते? (1) खेलिस=..... (24) अधोलिखितानां पदानां विलोमपदं पाठात् चित्वा लिखत-(२) खादन्ति=..... (3) पिबामि=..... (क)सफलाः (ख) प्रसन्ना (ग) वरिष्ठा (घ) प्रशंसितम् (ङ) प्रकाशः. (च)श्वः (4)हसत:=..... (25) उदाहरणानुसारम् कोष्ठकप्रदत्तेषु पदेषु चतुर्थी प्रयुज्य (5)नयामः=..... रिक्तस्थानपूर्ति कुरुत-(39) विशेष्य-विशेषणानाम् उचितं मेलनम् कुरुत-यथा - भिक्षुकाय धनं ददातु। (भिक्षुक) विशेषण-पदानि विशेष्य-पदानि (क) ... पुस्तकं देहि। (छात्र) (ख) अहम् .... वस्त्राणि ददामि। अयम् संस्कृतिः (निर्धन) संस्कृतिविशिष्टायाम् इतिहासे (ग) ... पठनं रोचते। (लता) (ङ) रमेशः...... अलम्। (सुरेश) महत्त्वाधायिनी प्रदेश: प्राचीने (च) ......नमः। (अध्यापक) समवायः (33) यथानिर्देशमुत्तरत-भारतभूमौ यथा मात् (प्रथमा) (40) सप्तभगिनी प्रदेशे के निवसन्ति ? एकवचन द्विवचनम् बह्वचनम् (41) एतत्प्रादेशिकाः कैः निष्णाताः सन्तिः (42) वंशवृक्षवस्तूनाम् उपयोगः कुत्र क्रियते? मातरी मातरः माता (43) भगिनीसप्तके कानि राज्यानि सन्ति ? स्वस् (प्रथमा) (44) इमानि राज्यानि सप्तभगिन्यः इति किमर्थं कथ्यन्ते? मातृ (तृतीया) (45)पाठात् चित्वा तद्भवपदानां कृते संस्कृतपदानि लिखत-मात्रा मातृभ्याम् मातृभिः तद्भव-पदानि संस्कृत-पदानि स्वसू (तृतीया) सात बहिन (34) यथानिर्देशम्तरत-संगठन ......... (क) सः लोमशिकार्य सर्वा कथां न्यवेदयत् अस्मिन् वाक्ये विशेषणपदं बाँस आज . . . . . . . . . . . . . (ख) अहं त्वत्कृते धर्मम् आचरितवान् अत्र अहम् इति सर्वनामपदं कस्मै खेत प्रयुक्तम्? (ग) 'सर्वः स्वार्थ समीहते, अस्मिन् वाक्ये कर्तृपदं किम्?

#### Sanskrit ( कुल प्रश्न संख्या – 55)

- (घ) सा सहसा चञ्बलमुपसृत्य कथयति -- वाक्यात् एकम् अव्ययपदं चित्वा लिखत।
- (ङ) 'का वार्ता? माम् अपि विज्ञापय

अस्मिन् वाक्ये क्रियापदं किम्! क्रियापदस्य पदपरिचयमपि लिखत।

(26) उदाहरणमनुसृत्य अधोलिखितेन पदेन लघु वाक्य निर्माणं कुरुत-

यथा- जिज्ञासा --मम मनसि वैज्ञानिकानां विषये जिज्ञासा अस्ति

- (क) आवश्यकता -(ख) सामग्री (ग) पर्यावरण सुरक्षा (घ) विश्रामगृहम्(ङ) निरर्थकः
- (27)रेखाङ्कितपदान्यधिकृत्य प्रश्ननिर्माणं कुरुत-
- (क) भोजपत्रोपरि लेखनम् आरब्धम्।
- (ख) लेखनार्थं कगर्दस्य आवश्यकतायाः अनुभूतिः न भविष्यति
- (ग) विश्रामगृहेष् कक्षं स्निश्चितं भवेत्।
- (घ) सर्वाणि पत्राणि चलदूरभाषयन्त्रे स्रक्षितानि भवन्ति।
- (ङ) वयम् उपचारार्थं चिकित्सालयं गच्छामः?
- (28) यथानिर्देशम्तरत-
- (क) 'एकां महतीं गुहां दृष्ट्वा सः अचिन्तयत् अस्मिन् वाक्ये कित विशेषणपदानि, संख्यया सह पदानि अपि लिखत ?
- (ख) तदहम् अस्य आहवानं करोमि अत्र 'अहम्' इति पदं कस्मै प्रयुक्तम् ?
- (ग) 'यदि त्वं मां न आह्वयसि' अस्मिन् वाक्ये कर्तृपदं किम् ?
- (घ) 'सिंहपदपद्धतिः गुहायां प्रविष्टा दृश्यते अस्मिन् वाक्ये क्रियापदं किम ?
- (ङ) 'वनेऽत्र संस्थस्य समागता जरां अस्मिन् वाक्ये अव्ययपदं किम्!
- (29)रेखांकितपदानि आधृत्य प्रश्ननिर्माणं कुरुत-
- (क) क्षुधार्त सिहंः क्त्रापि आहारं न प्राप्तवान्?
- (ख) दिधपुच्छः नाम शृगालः गुहायाः स्वामी आसीत
- (ग) एषा गृहा स्वामिनः सदा आह्वानं करोति ?
- (घ) भयसन्त्रस्तमनसां हस्तपादादिकाः क्रियाः न प्रवर्तन्ते?
- (ङ) आह्वानेन शृगालः बिले प्रविश्य सिंहस्य भोज्यं भविष्यति ?
- (30) संधिं/संधिं विच्छेदं वा क्रुतः
- 1 रामावतारः 2 तपोवनम् 3 प्रत्येकं 4 एकैकं 5 गणेशः
- (31) धातुं प्रत्ययं च लिखत-
- (1)गन्तुम् (2)द्रष्ट्रम् (3)करणीयम् (4)पातुम् (5)खादितुम्
- (32) अधोलिखितपदानां सस्कृतरूपं (तत्समरूप) लिखत-
- (क) कोख(ख) साथ(ग) गोद (घ) भाई(ङ) कुआँ(च) दूध

#### Sanskrit ( कुल प्रश्न संख्या – 55)

- (46) भिन्नप्रकृतिकं पदं चिन्त-
- (क) गच्छति, पठति, धावति, अहसत्, क्रीडति ।
- (ख) छात्रः, सेवकः, शिक्षकः, लेखिका, क्रीडकः।
- (ग) पत्रम्, मित्रम्, पृष्पम्, आम्रः, फलम्।
- (घ) व्याघ्रः, भल्लूकः, गजः, कपोतः, शाखा, वृषभः, सिंहः।
- (ङ) पृथिवी, वसुन्धरा, धरित्री, यानम्, वसुधा।
- (47) अधोलिखितानि पदानि आधृत्य वाक्यानि रचयत-
- (क) स्वकीयम् --....
- (ख) सविनोदम् --....
- (ग) सक्रिया --....
- (घ) प्रदेशस्य --....
- (ङ) मुखरम्
- (च) सर्वथा --....
- (48) यथानिर्देशम्तरत-
- (क) इदं चित्रं पाठशालायाः वर्तते अत्र 'वर्तते इति क्रियापदस्य कर्तृपदं किम ?
- (ख) तस्याः स्वकीयम् अध्ययनमपि सहैव प्रचलति अस्मिन् वाक्ये विशेष्यपदं किम् ?
- (ग) अपि यूयमिमां महिलां जानीथ अस्मिन् वाक्ये 'यूयम्' इति पदं केभ्यः प्रयुक्तम् ?
- (घ) सा ताः स्त्रियः निजगृहं नीतवती अस्मिन् वाक्ये 'सा' इति सर्वनामपदं कस्यै प्रयुक्तम् ?
- (ङ) शीर्णवस्त्रावृताः तथाकथिताः निम्नजातीयाः काश्चित् नार्यः जलं पातुं याचन्ते स्म अत्र 'नार्यः' इति पदस्य विशेषणपदानि कति सन्ति, कानि च इति लिखतः
- (49) किं किं सहमाना सावित्रीबाई स्वद्रढिनिश्चयात् न विचलति ?
- (50) सावित्रीबाईफुलेमहोदयायाः पित्रोः नाम किमासीत्?
- (51) विवाहानन्तरमपि साविञ्याः मनसि अध्ययनाभिलाषा कथम् उत्साहं प्राप्तवती ?
- (52) जलं पातुं निवार्यमाणाः नारीः सा कुत्र नीतवती किञ्चाकथयत्?
- (53) कासां संस्थानां स्थापनायां फुलेदम्पत्योः अवदानं महत्त्वपूर्णम् ?
- (54) सत्यशोधकमण्डलस्य उद्देश्यं किमासीत्?
- (55) तस्याः द्वयोः काव्यसङ्कलनयोः नामनी के ?

### Maths ( कुल प्रश्न संख्या – 57)

PART-1(basic)

- Q.1. निम्नलिखित संख्याओं के वर्ग लिखिए |
  - (1)14 (2)25
- 0.2 निम्नलिखित संख्याओं के घन लिखिए |
- (1)24 (2)28
- Q.3 नीचे दिए गए प्रश्नों में समय की जानकरी को बताइए I
- (i) 1 घंटे में कितनी मिनट होती है।
- (ii) 1 मिनट में कितनी सैकेंड होती है
- (iii) 1 घंटे में कितने सैकेंड होती है ।
- Q.4. [ 1/3+8/9 ] भिन्न की जोड़ को सरल करें |
- Q.5[7/3-1/4] भिन्न कि बाकी को सरल करें /
- Q.6 निम्नलिखित भिन्नों के गुणा को सरल करें ।
- $(1)5/6 \times 8/7$   $(2)7/5 \times 7/4$

#### Maths ( कुल प्रश्न संख्या – 57)

- Q.7 निम्नलिखित भिन्नों के भाग को सरल करें।
- (1)2/5÷1/6 (2)2/3÷7/6
- Q.8. तीन-तीन धनात्मक एवं ऋणात्मक पूर्णांक लिखिए। (PART -2 BOOK)
- Q.9. पूर्णांक संख्या की परिभाषा लिखकर उदाहरण सहित समझाइए
- Q.10. 2/9 का योज्य प्रतिलोम लिखिए |
- Q.11. 3/7 *का गुणात्मक प्रतिलोम लिखिए ।*
- Q.12 सम संख्या एवं विषम संख्या की परिभाषा लिखकर उदाहरण सहित समझाइए।
- Q.13 परिमेय संख्या कि परिभाषा लिखकर उदाहरण लिखिए।
- Q.14. निम्निलिखित प्रत्येक में गुणन के अंतर्गत उपयोग किए गए गुणधर्म (ग्ण) का नाम लिखिएः
- (1)  $19/29 \times 29/19 = 1$  (2)  $13/17 \times (-2/7) = -2/7 \times (13/17)$

```
Maths ( कुल प्रश्न संख्या – 57)
0.15 वास्तविक संख्या कि परिभाषा लिखकर उदाहरण सहित समझाइए ।
         ( PART -2 BOOK)
Q.16 एक समान चरों कि जोड़ कीजिए।
(1) 3y+5y+7y (2) 6M+7M+8M+10M
0.17 त्रिघात समीकरण किसे कहते हैं उदाहरण सहित समझाइए ।
Q.18 असमान चर[(a+b)(c+d)] को गुणा कीजिए
Q.19 असमान चर [2t + 3y+ 5y + 6t] कि जोड़ कीजिए /
Q.20.समीकरण[15(y-4)-2(y-9)+5(y+6)] को हल करें |
Q. 21.समीकरण[3(t-3)=5(2t-1)]को हल करें /
Q.22.समी.[3(5z - 7)-2(9z - 11)=4(8z - 13)-17] को सरल करें /
Q.23 समीकरण[2x - 1 = 14 - x] को हल करें /
Q.24 समीकरण[12x + 8 = x - 3] को सरल करें /
Q.25 समीकरण[4z +3 = 6+2z] को हल करें /
Q.26 समीकरण [8x + 4 = 3(x - 1)+7] को हल करें /
Q.27 समीकरण[3m = 5m - 8/5] को हल करें /
Q.28 समीकरण[ x/2 - 1/5 = x/3 + 1/4] को हल करें /
Q.29 समीकरण/5t -3 = 3t - 5] को हल करें /
Q.30 समीकरण[ (x - 5)/3 = (x - 3)/5] को हल करें /
Q.31 रैखिक समीकरण को उदाहरण सहित समझाइए।
Q.32 चर एवं अचर को उदाहरण सहित समझाइए।
Q.33 द्विघात समीकरण को उदाहरण सहित समझाइए ।
Q.34 भाज्य एवं अभाज्य संख्याओं की परिभाषा लिखकर उदाहरण सहित
Q.35 समीकरण 0.25(4f-3) = 0.05(10f-9) को हल करें /
         (PART -3 EX.5,6)
0.36 वर्ग एवं घन की परिभाषा लिखकर उदाहरण सहित समझाइए।
0.37 निम्नलिखित संख्याओं में से किस संख्या का वर्ग विषम संख्या होगा?
(i) 431(ii) 7779
Q.38  संख्या 23453 पूर्ण वर्ग संख्या नहीं है इसका कारण लिखिए।
Q.39 12 और 13 के वर्ग के बीच में कितनी संख्याएँ हैं?
Q.40 योग संक्रिया किए बिना योगफल ज्ञात कीजिए:
(i) 1+3+5+7+9
(ii)1+3+5+7+9+11+13
```

Q.41. पाइथागोरस त्रिक लिखिए जिसका एक 16 सदस्य है।

Q.43 अभाज्य गुणनखंड विधि से 1764 का वर्गमूल ज्ञात कीजिए।

Q42.सबसे छोटी वर्ग संख्या ज्ञात कीजिए जो प्रत्येक 6,9 और15 विभाजित हो

Q.44 विद्यालय में कक्षा VIII के सभी विद्यार्थियों ने प्रधानमंत्री राष्ट्रीय राहत

#### Maths ( कुल प्रश्न संख्या – 57)

कोष में 2401 रु दान में दिए। प्रत्येक विद्यार्थी ने उतने ही रुपये दान में दिए जितने कक्षा में विद्यार्थी थे। कक्षा के विद्यार्थियों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Q.45 संख्या 390625 में वर्गमूल के अंको की संख्या ज्ञात कीजिए।

Q.46 किसी वर्ग की भुजा की लंबाई ज्ञात कीजिए जिसका क्षेत्रफल  $441\,m^2$  हैं।

Q.47 किसी समकोण त्रिभुज ABC में, कोण(B)= 90 डिग्री है, तब AB = 6 cm,

BC = 8 cm, है तो AC ज्ञात कीजिए।।

0.48. अभाज्य ग्णनखंड विधि द्वारा 512 का घनमूल ज्ञात कीजिए।

Q.49 सरल कीजिए।

(i) 1 किलोमीटर में कितने मिटर होते हैं।

(ii) 5 किलोग्राम में कितने ग्राम होते हैं।

Q.50 निम्नलिखित की आकृतियां बनाकर भ्जाओं की संख्या लिखिए।

(1) त्रिभुज (2) वर्ग (3) घन

Q.51 परीक्षित प्लास्टिसिन का एक घनाभ बनाता है, जिसकी भुजाएँ 5 cm, 2 cm और 5 cm हैं। एक घन बनाने के लिए ऐसे कितने घनाभों की आवश्यकता होगी?

Q.52 संख्या 128 पूर्ण घन संख्या नहीं है इसका कारण लिखिए।

Q.53. बताइए सत्य है या असत्य :

(i) किसी भी विषम संख्या का घन सम होता है।

(ii) एक पूर्ण घन दो शून्यों पर समाप्त नहीं होता है।

(iii) यदि किसी संख्या का वर्ग 5 पर समाप्त होता है, तो उसका घन 25 पर समाप्त होता है।

.Q.54. 360 व्यक्तियों के एक समूह से तीन ऋतुओं वर्षा, सर्दी और गर्मी में से अपनी मनपसंद ऋतु के लिए मतदान करने को कहा गया। इनसे प्राप्त आँकड़ों को संलग्न चित्र में दर्शाया गया है:

ऋतु - ग्रीष्म वर्षा शीत मतों की संख्या - 90 120 150

(1) किस ऋत् को सबसे अधिक मत मिले?

(ii) प्रत्येक त्रिज्यखंड का केंद्रीय कोण ज्ञात कीजिए।

(iii) इस सूचना को दर्शाने के लिए, एक पाई चार्ट खीचिए।

Q.55.किसी छात्रावास में, विभिन्न भाषाएँ बोलने वाले विद्यार्थियों की संख्या नीचे दी गई है। इन ऑकड़ों को एक पाई चार्ट दवारा प्रदर्शित कीजिए।

भाषा -- हिंदी , अंग्रेजी , मराठी , तमिल , बंगाल =योग

विद्यार्थियों की संख्या-- 40,12,9,7,4=72

Q.56 अच्छी प्रकार से फेटी हुई 52 पतों कि ताश की एक गड्डी में से इक्का प्राप्त करने की प्रायिकता ।

Q.57 प्रायिकता की परिभाषा लिखकर सूत्र बताइए ।

नोटः— 1. यदि आपके छात्र/छात्रा की शिक्षण शुल्क बकाया है तो 25/10/2025 तक जमा करवाने की कृपा करें। 2. सभी अभिभावकों से निवेदन है कि अपने छात्र/छात्रा के उत्कृष्ट परीक्षा परिणाम के लिए प्रतिमाह विद्यालय में व्यक्तिगत रुप से सम्पर्क करे ।