



DELHI PUBLIC SCHOOL

VISAKHAPATNAM STEEL PLANT

REVISION ASSIGNMENT 2020-21

Class: VIII

Subject: ENGLISH

I. Comprehension –

i) Read the poem “Where the mind is without fear” and answer the MCQs

ii) Read the passage “Child Saves Park, Helps City Remain Green” and answer exercises given on pages 158 and 159.

II. Rearrange the following groups of words or phrases to make meaningful sentences.

(a) enters/millions tons/the/every year/of/ocean/ plastic

(b) are/waters/sightings/junk-filled/of/common

(c) population/middle-class/increasing/is/ coastlines/along

(d) trash/increase/has led/waste management/lack/ of/in/to

III. Complete the passage with suitable words.

Often children _____ (which/who) are very fond of reading books are _____ (labelling/labelled) by their comrades as _____ (books pies /bookworms). This negative comment _____ (rarely/generally) comes from the mouths of the students who consider _____ (ourselves/themselves) as being Gamesters, in other words the games minded children.

IV. Change the following into passive voice.

- i. Sunitha was singing a song.
- ii. Father guides the children.
- iii. Insult nobody.
- iv. Someone has picked my pocket.
- v. You are to obey orders.
- vi. Someone has stolen my purse.
- vii. The men have planned a meeting.
- viii. Do you teach mathematics?
- ix. The painters will finish the work in a week.
- x. He is observing us closely.

V. Rewrite the following in reported speech.

- i. A Nursery teacher said, “God is present everywhere.”
- ii. The officer said to the peon, “Bring the files immediately.”
- iii. My friend said, “I had lost my purse.”
- iv. I said her, “Where is your pen?”
- v. My mother said, “Have you done your work?”
- vi. Jai said, “I like eating pizza.”
- vii. Rajam said, I bought a book for my brother yesterday.”
- viii. Rocky said, “I have slept for a while .”
- ix. I said, “Priya, you must be more serious.”
- x. I asked my sister, “Are you sure that you have taken the right decision?”

VI. Error correction	Incorrect word	Correct word
There is many traditions associated with the	1. _____	_____
Chinese New Year. On the fifteenth day, much young	2. _____	_____
people go to the river or the sea and throws oranges	3. _____	_____
or apples into the water. Young men hopes to get good	4. _____	_____
wives and young girls hope be get good husbands. Some	5. _____	_____
People throw stones in the hope of get a good house.	6. _____	_____

VII. Join and rewrite using the conjunctions given in the brackets.

- i. Her father has fallen ill. She has taken leave. (so)
- ii. I was tired. I stayed up till wee hours. (yet)
- iii. I cannot dismiss him. He is my oldest employee. (because)
- iv. I found no one at the bus stop. I arrived on time. (although)
- v. The bus was crowded. We could not get off. (so.....that)
- vi. Rakshitha is working day and night. She may complete the project on schedule. (so that)
- vii. We are forgiven by our elders. We promised not to repeat our mistake. (since)
- viii. Hurry up. We will be late for the show. (or)
- ix. Ramkumar will succeed in his mission. He is a committed worker. (for)
- x. Reehan apologised to the Principal. He was sorry for his behaviour. (as)

VIII. Choose the correct adverb and rewrite the sentences.

- i. Pawan is studying hard / harder for his examinations.
- ii. The humming bird flies more swiftly/most swiftly than the robin.
- iii. The maths paper worries me the more / most. The rest I can manage to do well/good in.
- iv. The child tried to speak fastly / fast as she was excited about her success.
- v. Suman painted the mural too / very nicely.

Subject: MATHEMATICS

1. Factorise : (a) $11x^2 - 13x + 2$ (b) $3a^2 + 9a + 6$
2. Multiply $8x^2$ with $3x$.
3. The measures of two angles of a quadrilateral are 105° and 45° and the other two angles are equal . Find the measure of each of the equal angles.
4. Find the number of coins , 1.5 cm in diameter and 0.2 cm thick , to be melted to form a right circular cylinder of height 10 cm and diameter 4.5 cm.
5. Find the volume of a cuboid with length = $2ab$, breadth = $3ab$ and height = $3ac$.
6. Rashmi has a road map with a scale of 1 cm representing 18 km . She drives on a road for 72 km . What would be her distance covered in the map?
7. Price of a DVD player including 12 % VAT is Rs 4480 . Find the price of DVD player before VAT is added.
8. Plot the following points on a graph paper : $(4, 5)$, $(6, 0)$, $(0, 7)$, $(4, 2)$.
9. A man sold two articles for Rs 2970 each . On one he gains 10 % while on the other he losses 10 % . How much percent does he gain or loss on the whole transaction.
10. Write the numerical coefficient of $-\frac{xy}{2}$

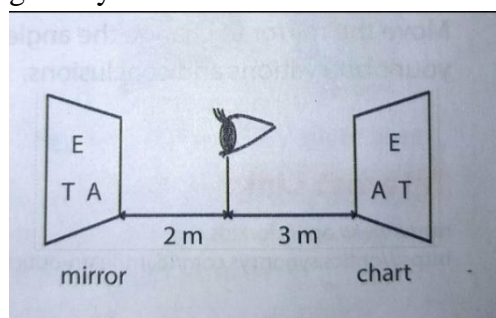
11. Find the product : $(-2pq^2) \times \left(-\frac{1}{2}p^2q\right)$
12. Find the value of m :
 $(-7)^{m+2} \times (-7)^5 = (-7)^{10}$
13. Express the following numbers in usual form :
 (a) 5.15×10^{-4} (b) 3.614295×10^7
14. Add : $5a(7 - a) , 6a^2 - 12a$.
15. Subtract : $4a(a + b - c) - 2b(a - b + c)$ from $3c(-a + b + c)$
16. A electric pole , 14 m high , casts a shadow of 10 m . Find the height of a tree that casts a shadow of 15 m under similar conditions.
17. A godown is in the form of a cube of side 80 m . How many cubical boxes can be stored in it , if the volume of one box is 8 m^3 ?
18. A cuboid is of dimensions 60 cm x 54 cm x 30 cm . How many small cubes with side 5 cm can be placed in the given cuboid ?
19. If 15 workers can build a wall in 48 hours, how many workers will be required to do the same work in 30 hours?
20. Draw a graph for the following :-

Side of square (cm)	2	2.5	3.5	5	5.5	6
Perimeter (cm)	8	10	14	20	22	24

Subject: SCIENCE

ANSWER THE FOLLOWING QUESTIONS:

- 1.The electric supply should be disconnected from the mains in case of seepage of water near an electrical point. Why?
- 2.The inside of a fruit such as an orange conducts electricity. What enables it to conduct electricity?
- 3.In the experiment on plating an iron key with copper, what changes will you observe in the mass of the electrodes (the key and the copper plate) before and after the experiment? Will there be a change in the mass of the electrolyte? Draw the circuit diagram of the setup used to electroplate an iron spoon with copper.
- 4.Why do signs at petrol stations warn people not to use cell phones while filling petrol in their cars?
- 5.Generally, in hospitals, staff members wear shoes with special soles to prevent build-up of static charge as they walk. Why?
- 6.The Figure shows a patient having her eye tested.



A chart with letters is placed behind her, and it is reflected in a plane mirror. How far from the patient is the image of the chart?

7. A ray of light is incident on a plane mirror along the normal to the mirror at the point of incidence. In which direction will the ray be reflected?
8. Why is a spectrum formed by a prism and not by a glass slab?
2. Under white light, what color will an object appear to be in the following cases?
 - (i) It reflects all colors.
 - (ii) It absorbs all colors.
 - (iii) It reflects green light and absorbs other colors.
 - (iv) It reflects red light and absorbs other colors.

Subject: SOCIAL SCIENCE

1. What did James Mill think about the Asian societies?
2. Who was Mir Jafar? What were his relations with the British?
3. What were the two systems of Indigo cultivation?
4. What measures did company adopt to reform the Indian society? How did the Indians react to this?
5. What economic impact did the First World War have on India?
6. What problems do still persist in India even after many decades of Independence?
7. Describe the major features of the Rowlatt Satyagraha.
8. What are human resources? How are they developed?
9. What are the different methods of soil conservation?
10. How is wildlife useful to us?
11. What is mixed farming?
12. Explain the geographical factors that affect the distribution of population.
13. The world population has grown very rapidly. Why?
14. "Constitution ensures the balance of power between different organs of government". Explain the statement.
15. What is secularism? What are the objectives of a secular State?
16. Compare the two houses of the Parliament.
17. What do you mean by domestic violence?
18. Explain the following terms:
 - i. Judicial review
 - ii. To appeal
 - iii. Public Litigation (PIL)
19. What is fair trial? Explain it with giving example of Shanti's case.
20. What are the advantages to foreign companies in setting-up production in India?

Subject: हिंदी (द्वितीय भाषा)

1. टोपी बनवाने के लिए गवरइया किस-किस के पास गई?
2. 'टोपी' कहानी की रचना के पीछे लेखक का क्या उद्देश्य है?
3. बाज के लिए लहरों ने गीत क्यों गाया?
4. बाज की किस खूबी ने आपको आकर्षित किया और क्यों?
5. 'हरि-हलधर' किन्हें कहा गया है?
6. सिद्धार्थ ने नगर में क्या-क्या देखा?
7. सिद्धार्थ ने किस आश्रम में प्रवेश किया?
8. सिद्धार्थ की पत्नी और पुत्र के नाम लिखिए।
9. अपने नगर की सफाई के लिए स्वास्थ्य अधिकारी को एक पत्र लिखिए।
10. ज्ञात कीजिए कि सूरदास कौन थे? उनके संबंध में कोई तीन तथ्य/वाक्य लिखिए।

Subject: తెలుగు (ద్వితీయ భాష)

I. కింది పదములకి అర్థములు రాయండి.

1. మార్గం = 2. భూప్రకంపనలు = 3. ఆవశ్యకత =
4. దురాచారం = 5. చైతన్యం =

II. కింది పదములకి పర్యాయ పదములు రాయండి.

1. సత్యాలు = 2. కన్ను = 3. పాములు =
3. భానుడు = 4. నందనుడు = 5. ఇనుడు = 6. శాసనం =

III. కింది పదములకి ప్రకృతి వికృతులు రాయండి.

1. ధర్మం - 2. శాస్త్రం - 3. ప్రాణం -
4. కీర్తి - 5. ధర్మం - 6. విద్య -

IV. కింది ప్రశ్నకి జవాబులు రాయండి.

1. జ్ఞానేంద్రియాలు అంటే ఏమిటి ? వాటి వల్ల మనం ఏం చేయగలుగుతున్నాం ?
2. శాస్త్రజ్ఞులు జ్ఞానేంద్రియాల హద్దులను తెలుసుకోవడం వల్ల ఏం జరిగింది.
3. హరిశ్చంద్రుని గుణగణాలను కవి ఏవిధంగా వర్ణించాడు ?
4. హరిశ్చంద్రునికున్న విశిష్టతలు ఏవి ?
5. పుట్టన్న దంపతుల ఆచారమేమిటి ? దాన్ని కొనసాగించడానికి ఆయన చేసిన త్యాగమేమిటి?
6. సాహస వీరుడు మస్తాన్ బాబు జీవిత చరిత్ర నుండి మీరేమి గ్రహించారు?
7. వరకట్న దురాచారం గురించి రచయిత అభిప్రాయం ఏమిటి ?

V. కింది సందర్భములు రాయండి.

1. శాస్త్ర దృష్టి మానవ కృషికి మార్గం చూపిస్తుంది.
2. ఇద్రియ జ్ఞానానికి శాస్త్రవేత్తలు అనేక వేల సాధనాలు కల్పించారు.
3. మది దలపోసి చూసినను వాడెపో బొంకనివాడే దేవేంద్ర...
4. శాసనాలు చేసినంత మాత్రాన సాంఘిక సంస్కరణ జరగదు
5. వరకట్న దురాచారం ఇందుకు భిన్నమైన సమస్య

Subject: हिंदी (तृतीय भाषा)

1) शब्दार्थ लिखो:-

याचना, बहुमूल्य, हिम्मत, दहाड़, प्रतिदिन, चपेट, उपाय, मूर्ख, मधुर, कीचड़, पराक्रमी, पराजय, दयालु, हक, कंठ, गीत, कोशिश, घायल, संध्या, वार्तालाप, तिरंगा, केसरिया।

2) निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लिखो:-

क) दान करने से हमें क्या लाभ होता है?

ख) हमें पेड़ से क्या लाभ है?

ग) कुछ प्रमुख क्रांतिकारी वीरों के नाम बताओ।

घ) ध्वज में कौन-कौन से रंग होते हैं?

3) निम्नलिखित शब्दों के पर्यायवाची लिखो:-

माँ, आँख, मधुर, वर्षा, आकाश।

4) दिए गए शब्दों के विलोम लिखो:-

మిత్ర, స్వతంత్ర, దిన, బెచనా, అమీర, నీకట్, జంగల, ఊపర।

5) నీచె లిఖె శబ్దో సె వాక్య బనాఱో:-

క) ప్యారా, అజయ, అనెక, గీత, స్వభావ, న్యాయ, ధూ, భూఖ

6) కిసనె కిససె కహా:-

క) మహారాజ ముఱె న్యాయ చాహిఱె।

ఖ) అజ పృథ్వీ సె మహాదానీ చలా జాఱెగా।

గ) మే అపనా దిల పెఱ పర హీ రఖ ఆయా హ్ణ్।

ఘ) అరె మహారాజ ఆప జాల మే కేసె ఫ్స గఱె।

7) వచన బదలొ:-

పుత్ర, పుత్రీ, టొలీ, భాషా, ఱక।

Subject: తెలుగు (తృతీయ భాష)

I. కింది పదములకి అర్థములు రాయండి.

1. స్వస్తిచెప్ప = 2. లక్ష్యం = 3. విరమించు = 4. పక్షం =
5. కృష్ణ = 6. సులభంగా = 7. జాలరి = 8. పసిగట్టు =
9. విద్య = 10. మదనపడు = 11. గ్రహించు =

II. కింది పదములకి వ్యతిరేక పదములు రాయండి.

1. తక్కువ x 2. ఆలస్యం x 3. స్నేహితులు x 4. సులభంగా x 5. పగలు x
6. పెరుగుతూ x 7. ఓడించు x 8. ప్రస్తుతం x

III. కింది పదములకి వచనములు రాయండి.

1. పరుగు - 2. కుమార్తెలు - 3. ఆటగాడు - 4. తిథి - 5. పక్షం -
6. చెరువు - 7. జాలర్లు - 8. ప్రాణం - 9. ప్రతిమ - 10. గురువు -

IV. కింది పదములకి ఖాళీలు పూరించండి.

1. పాండవుల గురువైన..... వద్దకు ఏకలవ్యుడు వచ్చాడు.
2. ఏకలవ్యుడు మహాభారతంలో నిలిచిపోయాడు ?
3. సుమతి ద్వారా పెద్ద చెరువులోకి వెళ్ళిపోయింది.
4. కాలమతి ఒడ్డున చనిపోయినట్లు పడుకుంది.
5. ప్రతి పక్షానికి తిధులుంటాయి.
6. కృష్ణ పక్షానికి మరొక పేరు
7. దత్త కరుంబయ్య ఆటగాడు.
8. పల్లెలన్నా ప్రకృతి అన్నా ఆమెకు

V. కింది ప్రశ్నలకి జవాబులు రాయండి.

1. అశ్వని ఎప్పుడు, ఎక్కడ జన్మించారు ?

2. అశ్వని కుమారైల పేర్లు ఏమిటి ?
3. అశ్వని నాచప్ప నటించిన రెండు చలన చిత్రాల పేర్లు రాయండి.
4. శుద్ధ తిధులు ఏ పక్షంలో వస్తాయి?
5. కాలాన్ని ఎలా కొలుస్తారు ?
6. చంద్రుడు ఏ పక్షంలో పెరుగుతాడు ? ఏ పక్షంలో తగ్గుతాడు ?
7. మూడు చేపలలో మీకు ఏ చేప చేసిన పని నచ్చింది ? ఎందువల్ల ?
8. మూడు చేపల పేర్లు రాయండి.
9. జాలర్లు వచ్చిన సమయానికి కాలమతి ఏం చేసింది?
10. మహాభారతంలో గొప్ప శిష్యునిగా పేరు తెచ్చుకున్నది ఎవరు ?
11. ఏకలవ్యుడు ఎవరి ప్రతిమను చేసాడు ?

VI. కింది పదములకి సొంత వాక్యములు రాయండి.

1. మాధనపాడు -
2. ప్రస్తుతం -
3. గుండ్రంగా -
4. ప్రోత్సాహం -

Subject: సంస్కృతమ్

***పాఠ్యపుస్తకమ్ – Text Book**

1. చిత్రద్వయస్య పంచవాక్యాని సంస్కృతే లిఖత | (పాఠ: – 13 pg – 98, 99)
2. రేఖాఙ్కిత పదానాం ప్రశ్ననిర్మాణం కురుత | (పాఠ: – 14)
3. గమ్ (గచ్ఛ) ధాతో: 5 లకారేషు రూపాణి లిఖత | (pg – 129)
4. ఇడమ్ శబ్దస్య (త్రిషులిఙ్గేషు) శబ్దరూపాణి లిఖత | (pg – 125,126)
5. సన్ధివిచ్ఛేదం పూయత | (pg – 113)