



DELHI PUBLIC SCHOOL VISAKHAPATNAM REVISION ASSIGNMENT (HYE) 2021

Class: VIII



Subject: ENGLISH

Read the following passage and answer the following -

Nineteenth and twentieth centuries have been the bloodiest in human history, while Count Leo Tolstoy (9.9.1828 – 20.11.1910) in Russia and Mohandas Karamchand Gandhi (Mahatma Gandhi) (2.10.1869 – 30.1.1948) from India, have been the two greatest leaders who preached non-violence, universal love, concern for the weakest, a moral stance in whatever we do, and a non-violent resolution of conflicts among individuals, groups, as well as nations.

Tolstoy was a Russian noble, had wealth and serfs, had fought in the Crimean war, and was the greatest writer of this age. Gandhi went to South Africa as a lawyer in 1893 for one year but remained there till 1914. There, he evolved the doctrine and technique of non-violent resistance, then called 'passive resistance' (later named by him as '*satyagraha*') against racial discrimination against Indians.

In 1909 he went as a part of delegation to London, and there came across Tolstoy's '*Letter to a Hindoo*' advocating the non-violent way instead of the violent way, which the Indian youth were trying to adopt, for attaining India's freedom. Gandhi wrote to Tolstoy about the Indians' struggle in Transvaal. Thus started the correspondence between them during the last year of Tolstoy's life. Tolstoy remained one of the main mentors of Gandhi till the end. After coming to South Africa, Gandhi started a study of a wide range of literature and Tolstoy's works were among those which influenced him the most.

Factual questions

1. Tolstoy was a _____
i) Russian noble ii) famous writer iii) Both a and b iv) None
2. Gandhiji went to South Africa as a
i) doctor ii) to meet Tolstoy iii) lawyer iv) representative of non-violence
3. The correspondence started between the two with the letter about
i) non-violence ii) Indians' struggle iii) The Crimean war iv) Their interests
4. Tolstoy remained one of the main _____ of Gandhi till the end.
i) teacher ii) mentors iii) guide iv) mentor
5. Gandhiji was inspired by Leo Tolstoy's
i) letters ii) works iii) literature and works iv) letters, works and his literature
6. In 1909 Gandhiji went to _____ as a part of _____.
i) London.....delegate ii) London.....assignment iii) London....assistant

INFERENCE QUESTIONS

- Q1. Nineteenth and twentieth centuries have been bloodiest because of _____.
i) violence b) non-violence c) World war I d) World war II
- Q2. Leo Tolstoy and Gandhiji addressed as the two great leaders because they both preached
a) non-violence b) universal love c) concern for the weakest d) a, b and c
- Q3. When Gandhiji went to London, he came across _____.
a) A letter from Tolstoy b) Tolstoy's letter to a Hindoo c) A letter from Hindoo
- Q4. The Crimean war was fought between
a) Russia and Europeans b) Russia and Turkey c) Russia and India d) none
- Q5. Gandhiji wrote to Tolstoy about
a) Indians' struggle b) Indians' struggle for freedom c) Non-violence doctrine
d) Indians' struggle in Transvaal
- Q6. Serfs are

- a) Villein b) bonded agriculture labourer c) helot d) all

II. Rearrange to make meaningful sentences.

- i) novelist and /was a / Leo Tolstoy/Russian / philosopher/
ii) Christianity /moral side/ he/ the/ ethical and/stressed/ of /
iii) authors/regarded as/one/the/he is/ of / greatest/ all time/of/
iv) peace/famous/and/war and/ he/the /Anna Karenina/wrote/ novels

III. Write a letter to your friend about how your school celebrated 75th Independence Day following the protocol of COVID. Mention about your physical presence at school after a long time.

Subject: MATHEMATICS

1. Which of the following is not a perfect square ?

- (a) 81 (b) 18 (c) 100 (d) 121

2. The square of which of the following would be even number?

- (a) 2826 (b) 7779 (c) 1057 (d) 13

3. What will be the “ one’s digit” in the square of 1234 ?

- (a) 6 (b) 2 (c) 8 (d) 9

4. How many non square numbers lie between 11^2 and 12^2 ?

- (a) 21 (b) 23 (c) 22 (d) 20

5. By which smallest number 48 must be divided so as to make it perfect square ?

- (a) 2 (b) 3 (c) 6 (d) 4

6. Find a Pythagorean triplet in which one member is 12

7. Area of a square plot is 2304 m². Find the side of the square plot.

8. Which is the smallest three-digit perfect cube?

- (a) 125 (b) 343 (c) 729 (d) 512

9. The smallest natural number by which 243 must be multiplied to make the product a perfect cube is_.

- (a) 3 (b) 9 (c) 8 (d) 7

10. What will be the unit digit of the cube of a number ending with 2 ?

- (a) 8 (b) 4 (c) 2 (d) 6

11. Find the smallest number by which 256 must be multiplied to obtain a perfect cube.

12. Find the cube root of 13824 by prime factorisation method

13. The constant term in the expression $1 + x^2 + x$ is

- (a) 1 (b) 2 (c) x (d) x^2

14. The expression xyz is

- (a) Monomial (b) Binomial (c) Trinomial (d) Zero polynomial

15. The value of expression $7a - 4b$ for $a = 3$, $b = 2$ is

- (a) 13 (b) $7a - 6b$ (c) $21a - 8b$ (d) 29

16. Evaluate $(4x + y)^2$ by suitable identity

- (a) $4x^2 + y^2 + 8x$ (b) $4x + y + 8xy$ (c) $16x^2 + y^2 + 8xy$ (d) $16x^2 + y^2 + 8$

17. Assertion : If angles ‘a’ and ‘b’ form a linear pair of angles and $a = 40^\circ$, then $b = 150^\circ$

Reason : Sum of linear pair of angles is always 180° .

(a) is false but reason (R) is true. (a) Both assertion (A) and reason (R) are true and reason (R) is the correct explanation of assertion (A).

(b) Both assertion (A) and reason (R) are true but reason (R) is not the correct explanation of assertion (A).

(c) Assertion (A) is true but reason (R) is false.

(d) Assertion (A) is false but reason (R) is true.

18. Assertion: The angles of a triangle are in the ratio 2 : 3 : 4. The largest angle of the triangle is 80° .

Reason: The sum of all the interior angles of a triangle is 180°

- a) Asexual b) Budding c) Binary d) Sexual

II-In the following Questions, the Assertion and Reason have been put forward. Read the statements carefully and choose the correct alternative from the following:

- a) Both the Assertion and the Reason are correct and the Reason is the correct explanation of Assertion.
b) Both Assertion and Reason are correct but Reason is not the correct explanation of Assertion.
c) Assertion is correct and Reason is incorrect.
d) Assertion is incorrect and Reason is correct.

1. Assertion-Metals are sonorous.

Reason-They are generally brittle in the solid state; they break into pieces when hammered.

2. Assertion-Organisms are made up of cells.

Reason-Cells are structural unit of living organisms. A cell keeps its Chemical composition steady within its boundary.

III-Answer the following questions:

1. Do you think the biodiversity is as high in a city park as it is in a farm or a rainforest? Why, or why not?
2. A zoo serves the same purpose as a wildlife sanctuary. Do you agree? Give reasons for your answer.
3. Why do heart muscle cells have more mitochondria than other cells in the body?
4. You are shown two slides-one of a plant cell and another of an animal cell-and asked to distinguish between the two. What clues will you look for?
5. From where does the zygote get nutrients to divide and form many new cells before it is implanted in the uterus?
6. Why do you think a gamete has only 23 chromosomes and not 46?

Subject: SOCIAL SCIENCE

1. What could be the reasons for the confidence of the British rulers about their position in India before May 1857?
2. How did the British succeed in securing the submission of the rebel landowners of Awadh?
3. In what ways did the British change their policies as a result of the rebellion of 1857?
4. Why do you think an independent judiciary is necessary to carry out this important function?
5. Why do you think the introduction of Public Interest Litigation (PIL) in the 1980s is a significant step in ensuring access to justice for all?
6. What are the Different Branches of the Legal System? Explain.
7. Give five ways in which you can save energy at home.
8. Why Petroleum is referred to as "black gold".
9. Distinguish between Conventional and non-conventional sources of energy
10. Why do environmental aspects must be carefully looked into before building huge dams?
11. What impact did Bahadur Shah Zafar's support to the rebellion have on the people and the ruling families?

Subject: HINDI

1. मशीनी युग से बदलू के जीवन में क्या बदलाव आया?
2. बस के अंदर किसके बीच असहयोग चल रहा था?
3. 'मानव महा-समुद्र' से लेखक का क्या अभिप्राय है?
4. तलवार और म्यान के उदाहरण से संत कबीर ने क्या कहना चाहा है?
5. कामचोर कहानी हमें क्या संदेश देती है?
6. विशेषण, प्रविशेषण और विशेष्य में सोदाहरण अंतर बताइए।
7. विशेषण बनाइए - इतिहास, नीति, समाज, राजनीति।
8. सार्वनामिक विशेषण को सोदाहरण समझाइए।
9. इन मुहावरों का वाक्यों में प्रयोग कीजिए - एड़ी-छोटी का ज़ोर लगाना, कमर कसना, उल्लू बनाना।
10. इन शब्दों के दो-दो पर्यायवाची लिखिए - सूर्य, चन्द्र, रात, मित्र, स्त्री, माता, राजा, पक्षी।

Subject: TELUGU

I. కింది పదములకి అర్థములు రాయండి.

1. సంస్కృతీ = 2. కీలకం = 3. మార్గం =
4. భూప్రకంపనలు = 5. గమ్యం = 6. పునాది =

II. కింది పదములకి వ్యతిరేక పదములు రాయండి.

1. ఐక్యత x 2. ఉత్సాహం x 3. చిసహాయం x
4. హితం x

III. కింది పదములకి పర్యాయ పదములు రాయండి.

1. చిచ్చు = 2. హేమం = 3. కాయం = 4. నక్షత్రం =
5. ఆకాశం = 6. కొండ = 7. కన్ను = 8. పాములు =

IV. కింది ప్రకృతులకి వికృతులు రాయండి.

1. ప్రాణం - 2. భాగ్యము - 3. అగ్ని -
4. యాత్ర - 5. సముద్రం - 6. కథ -
7. శాస్త్రం - 8. చిత్తరువు -

V. కింది సంద్యులు రాయండి.

1. అకార సంధి సూత్రం రాసి, ఉదాహరణలు రాయండి.
2. ఉకార సంధి సూత్రం రాసి, ఉదాహరణలు రాయండి.

VI. కింది ప్రశ్నలకి జవాబులు రాయండి.

1. కుటుంబం అంటే ఏమిటి ?
2. వ్యష్టి కుటుంబం అంటే ఏమిటి ? అవి ఎందుకు ఏర్పడుతున్నాయి?
3. హద్దులు - హద్దులు నాటికలో మీకు నచ్చిన ఒక హాస్య సంఘటన రాయండి.
4. ఏ ఏ బలహీనతలు వలన ఏవేవి ఎలా నశిస్తాయి ?
5. అజంతాగుహలు ఎక్కడ ఉన్నాయి ? వాటి విశిష్టత తెలపండి.
6. గుశ్వం పాటంలో శిష్యుల గురించి సొంతమాటల్లో రాయండి.
7. శ్రీ శ్రీ దేనికి ఖరీదు కట్టలేమన్నాడు ?
8. "ప్రకృతి రహస్యాలు అన్వేషించడానికి మనిషికి ఉన్న మూల సాధనాలు జ్ఞానేంద్రియాలు" దీని మీద మీ అభిప్రాయం రాయండి.

VII. కింది పద్యములకి ప్రతిపదార్థములు రాయండి.

1. చదువది ఎంతగల్గిన రసజ్ఞత పుట్టగ నేర్చునటయ్య భాస్కరా !
2. ఆయత పక్షతుండహతి..... సెప్పుము దీని బయోరుహాననా !

VIII. కింది వ్యాసములు రాయండి.

1. కంప్యూటర్ 2. గ్రంథాలయాలు

Subject: HINDI (3rd Language)

1. पाठ्य पुस्तक में दिए गए गिनती को याद कीजिए।
2. हमें किसी को छोटा क्यों नहीं समझना चाहिए? शेर और चूहा पाठ के आधार पर लिखिए।
3. बंदर ने मगरमच्छ से अपनी रक्षा कैसे की?
4. कमल के कोई दो उपयोग लिखिए।
5. बूढ़ी महिला ने राजा को जल दिया लेकिन नौकर को नहीं, क्यों?
6. भिखारी को पछतावा क्यों हो रहा था?
7. वाक्य बनाइए- कमल, सम्राट, दया, जंगल, दहाड़।
8. अपने संबंध में 5 वाक्य लिखिए।

Subject: TELUGU (3rd Language)

I. కింది పదములకి అర్థములు రాయండి.

1. మది = 2. సహనం = 3. ఆశ 4. దండిగా =
5. చిరంజీవి = 6. విచారం = 7. కీరం = 8. గౌరవం =

9. మిత్రుడు = 10. భూతదయ = 11. అహింస =

2. కింది పదములకి వ్యతిరేక పదములు రాయండి.

1. అంధకారం x 2. శాంతి x 3. సహనం x 4. వెలుగు x

5. స్వదేశం x 6. విచారం x 7. సంతోషం x 8. సంతృప్తి x

3. కింది పదములకి వచనములు రాయండి.

1. రంగులు - 2. ఆశలు - 3. దొర - 4. బట్టలు -

5. బహుమతులు - 6. పంజరం - 7. కొమ్మ - 8. పట్నం -

9. ప్రాణాలు -

4. కింది ఖాళీలను పూరించండి.

1. అందరు జెండా

2. నెహ్రూగారికి జెండా !

3. చూపిన జెండా

4. పండుగ వచ్చినది దివిటీలను వెలిగించినది.

5. పండుగ వచ్చినది జగాన వెలుగులు నింపింది.

6. వర్తకుని వద్ద పలికే చిలుక ఒకటి ఉండేది.

7. ఇన్నాళ్ళు నన్ను పోషించినందుకు మీకు నా

8. భర్త తల్లిని అంటారు.

9. ఇద్దరూ రాజాస్థానంలో విన్నవించారు.

10. ప్రేమ , దయ కలిగిన వారికే అందరి లభిస్తుంది.

5. కింది పదములకు సొంత వాక్యములు రాయండి.

1. ఆకాశం - 2. సరదా - 3. ఉపదేశం - 4. సెలవు - 5. గౌరవం -

6. కింది ప్రశ్నలకి జవాబులు రాయండి.

1. జాజీయ జెండాలో ఎన్ని రంగులుంటాయి ? అవి ఏవి ?

2. జెండా మధ్యలో ఉన్నది ఏమిటి ?

3. జాతీయ పండుగలు అంటే ఏమిటి ? వాటి పేర్లు రాయండి.

4. మీకు నచ్చిన ఒక పండుగ ఎలా జరుపుకుంటారో రాయండి.

5. వర్తకుడు చిలకను ఎక్కడ బంధించాడు ?

6. చిలుక సందేశం ఏమిటి ?

7. బాబాయిని ఇంకా యేమని పిలుస్తారు ?

8. ఎవరి పిల్లలని బావ, బావమరిది అంటారు ?

9. గౌతముడు సుగుణాలేవి ?

10. దేవదత్తుడు దేన్ని హింసించాడు ?

7. కింది పద్యమును రాసి, భావం రాయండి.

1. ఏరకుమీ కసుగాయలు మేదిని సుమతి!

Subject: SANSKRIT (3rd Language)

1. ప్రశ్ననిర్మాణమ్ త్రియత - పాఠ: - 1, 2, 8

2. శాంతి: - పాఠ: - 1

3. ప్రత్యయ: - పాఠ: - 8

4. తత్ తకారపదేశయ: తోఠ్ - విధితిత్తగ తకారె పరివర్తనమ్ - పాఠ: - 4

5. సంఖ్యా (50 - 100) (pg - 131, 132)