

(ਨਮੂਨੇ ਦਾ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ)

CLASS VIIIth

Subject: Science

M.M= 25

ਭਾਗ-ੳ

ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਵਿੱਚ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਤੇ ਟਿਕ (✓) ਦਾ ਨਿਸ਼ਾਨ ਲਗਾਓ:-

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1. ਸੁਤੰਤਰ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਲਟਕਾਇਆ ਗਿਆ ਚੁੰਬਕ ਹਮੇਸ਼ਾ ਜਿਸ ਦਿਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਠਹਿਰਦਾ ਹੈ :
ਉੱਤਰ: (ੳ) ਉੱਤਰ-ਦੱਖਣ (ਅ) ਪੂਰਬ-ਦੱਖਣ
(ੲ) ਪੂਰਬ-ਪੱਛਮ (ਸ) ਉੱਤਰ-ਪੱਛਮ
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2. ਸੈਚਰਨ ਗ੍ਰਹਿ ਦਾ ਦੂਸਰਾ ਨਾਮ ਕੀ ਹੈ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) ਮੰਗਲ (ਅ) ਯੂਰੇਨਸ (ੲ) ਸ਼ਨੀ (ਸ) ਨੈਪਚੂਨ
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3. ਪਾਣੀ ਦੇ ਅਪਘਟਨ ਨਾਲ ਕਿਹੜੀਆਂ ਗੈਸਾਂ ਪੈਦਾ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) ਹਾਈਡਰੋਜਨ ਤੇ ਆਕਸੀਜਨ (ਅ) ਆਕਸੀਜਨ ਤੇ ਹੀਲੀਅਮ
(ੲ) ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਤੇ ਹਾਈਡਰੋਜਨ (ਸ) ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ ਤੇ ਆਕਸੀਜਨ
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4. ਕਿਹੜੀ ਗੈਸ ਚੂਨੇ ਦੇ ਪਾਣੀ ਨੂੰ ਦੁਧੀਆ ਕਰ ਦਿੰਦੀ ਹੈ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) ਆਕਸੀਜਨ (ਅ) ਸਲਫਰਡਾਇਆਕਸਾਈਡ
(ੲ) ਕਾਰਬਨਡਾਇਆਕਸਾਈਡ (ਸ) ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨ
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5. ਪ੍ਰਮਾਣੂ ਵਿੱਚੋਂ ਮੌਜੂਦ ਧਨ ਚਾਰਜਿਤ ਕਣਾਂ ਨੂੰ ਕੀ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) ਇਲੈਕਟ੍ਰਾਨ (ਅ) ਨਿਊਟ੍ਰਾਨ
(ੲ) ਪ੍ਰੋਟਾਨ (ਸ) ਧਨ-ਆਇਨ
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6. ਕੁਦਰਤੀ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਮੌਜੂਦ 92 ਤੱਤਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੁੱਲ ਕਿੰਨੀਆਂ ਧਾਤਾਂ ਹਨ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) 92 (ਅ) 22
(ੲ) 70 (ਸ) 80
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7. ਸਭ ਤੋਂ ਸਰਲ ਹਾਈਡ੍ਰੋਕਾਰਬਨ ਦਾ ਨਾਂ ਦੱਸੋ।
ਉੱਤਰ: (ੳ) ਮੀਥੇਨ (ਅ) ਪ੍ਰੋਪੇਨ
(ੲ) ਈਥੇਨ (ਸ) ਬਿਊਟੇਨ
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8. ਪੈਡਾਲੋਜੀ ਸ਼ਬਦ ਕਿਸ ਵਸਤੂ ਦੇ ਅਧਿਐਨ ਨਾਲ ਸਬੰਧਿਤ ਹੈ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) ਹਵਾ (ਅ) ਮਿੱਟੀ
(ੲ) ਪਾਣੀ (ਸ) ਵਾਤਾਵਰਣ
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9. ਮਲੇਰੀਆ ਰੋਗ ਕਿਸ ਪਰਜੀਵੀ ਕਾਰਨ ਪੈਦਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) ਟ੍ਰਿਪਨੋਸੋਮਾ (ਅ) ਪਲਾਜਮੋਡੀਅਮ
(ੲ) ਐਂਟਾਮੀਬਾ (ਸ) ਲੀਸ਼ਮਨੀਆ

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10. ਵਿਸ਼ਵ ਏਡਜ਼ ਦਿਵਸ ਕਦੋਂ ਮਨਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) 24 ਮਾਰਚ (ਅ) 5 ਜੂਨ
(ੲ) 7 ਅਪ੍ਰੈਲ (ਸ) 1 ਦਸੰਬਰ
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11. ਕਿਸ ਗ੍ਰਹਿ ਦੇ ਇਰਦ ਗਿਰਦ ਛੱਲੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) (ਅ) (ੲ) (ਸ)
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12. ਅੱਖ ਦੇ ਕਿਹੜੇ ਭਾਗ ਉੱਤੇ ਪ੍ਰਤੀਬਿੰਬ ਬਣਦਾ ਹੈ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) (ਅ) (ੲ) (ਸ)
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13. ਵੋਲਟਾ ਸੈੱਲ ਦੀ ਖੋਜ ਕਿਸ ਵਿਗਿਆਨੀ ਨੇ ਕੀਤੀ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) (ਅ) (ੲ) (ਸ)
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14. ਸਧਾਰਨ ਲੂਣ ਦਾ ਰਸਾਇਣਿਕ ਨਾਂ ਦੱਸੋ।
ਉੱਤਰ: (ੳ) (ਅ) (ੲ) (ਸ)
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15. ਨਿਊਟ੍ਰਾਨਾਂ ਤੇ ਕਿਹੜਾ ਚਾਰਜ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) (ਅ) (ੲ) (ਸ)

ਭਾਗ-ਅ

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16. LPG ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ ?
ਉੱਤਰ:
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17. ਵਾਯੂਮੰਡਲ ਕਿਸ ਨੂੰ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ ?
ਉੱਤਰ:
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 18. ਪਾਣੀ ਨੂੰ ਸਾਫ਼ ਕਰਨ ਲਈ ਕਿਸ ਤੱਤ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ?
ਉੱਤਰ:
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19. ਮਾਰਸ਼ ਗੈਸ ਦਾ ਨਾਂ ਦੱਸੋ।
ਉੱਤਰ:
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 20. ਧਰਤੀ ਦੇ ਸਭ ਤੋਂ ਬਾਹਰੀ ਪਰਤ ਨੂੰ ਕੀ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ ?
ਉੱਤਰ:
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 21. ਰਿਬੋ ਵਾਇਰਸ ਕੀ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ?
ਉੱਤਰ:
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 22. HIV ਦੁਆਰਾ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਰੋਗ ਦਾ ਨਾਂ ਦੱਸੋ।
ਉੱਤਰ:
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 23. ਮੁਰਗੀਆਂ ਦੀ ਖੁਰਾਕ ਵਿਚੋਂ ਚੂਨੇ ਦਾ ਪੱਥਰ ਕਿਉਂ ਮਿਲਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?
ਉੱਤਰ:

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 24. ਤਾਜ਼ੇ ਪਾਣੀ ਦੀਆਂ ਮੱਛੀਆਂ ਦੇ ਨਾਂ ਲਿਖੋ।
ਉੱਤਰ:

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 25. ਵਣ-ਮਹਾਂ ਉਤਸਵ ਕਿਸ ਉਦੇਸ਼ ਲਈ ਮਨਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ?
ਉੱਤਰ:

(ਨਮੂਨੇ ਦਾ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ)

CLASS VIIIth

Subject: English

M.M= 25

Part-A Tick the correct Answer:

1. What did the crocodile get from the monkey everyday?
a. Mangoes b. Grapes c. Jamuns d. Apples
2. What name is given to Abdul Hamid's village?
a. Abdul Nagar b. Hamid Nagar c. Hamid Dham
b. d. Shorya Nagar.
3. The poet's prayer to God 'may his tribe increase' refers to :
a. Abou b. Angel c. Anyone who loves God
b. d. Anyone whom God loves.
4. Which is the most important time?
a. That which has passed b. That which is to come
c. That which is going on now d. None of these.
5. How many lions are there in our National Emblem?
a. One b. Two c. Three d. Four
6. In the poem "This is my prayer to Thee", the poet prays to God to strike at the root of penury in his heart because:
a. He wants to become rich.
b. He wants his heart to be full of goodness and nobility.
c. He wants to get rid of the disease of his heart.
d. He wants to become more powerful.
7. How did Robin spend most of his time?
a. Playing with friends.
b. Reading books.
c. Sleeping.
d. Fighting with others.
8. What was the name of Krishna's elder brother?
a. Balrama
b. Braj
c. Gokul
d. Nanda

9. Where is Jallianwala Bagh situated?
- Amritsar
 - Delhi
 - Anandpur Sahib
 - Ludhiana
10. What do the people of the area still believe?
- Lucy is still alive.
 - Lucy's friends are still alive.
 - Lucy's parents are still alive.
 - None of these.
11. Gandhiji did not copy the correct spelling because:
- He was against copying.
 - He was against his teacher.
 - He might be punished for copying.
 - He was very shy.
12. Who said these words, "The appointed day has come, the day appointed by destiny and India stands forth again, after long slumber and struggle, awake, vital, free and independent"?
- Mahatma Gandhi
 - Swami Vivekananda
 - Pandit Jawaharlal Nehru
 - Dr. Radhakrishnan.
13. The things in a grocer's shop are from several countries. This shows that:
- There is a competition among various countries.
 - Life standard of people is rising.
 - The world is becoming a single whole, a unity.
 - Means of transport have developed.
14. Which is the biggest danger to mankind?
- Poverty
 - Illiteracy
 - Population
 - Atom bombs
15. Who has written the poem " He That Is Down Needs Fear No Fall"?
- John Bunyan
 - Ben Jonson
 - Rabindra Nath Tagore
 - William Wordsworth

Part-B Do as directed:

16. My teacher _____ me a lesson yesterday (Fill in the blank with appropriate verb form of teach).
17. Ram is _____ than Sham (Fill in the blank with appropriate degree of intelligent).
18. Which is your _____ sport? (Complete the question with a suitable adjective).
19. I _____ mangoes. (Supply a suitable verb).
20. We are eating apples. (Change into past continuous tense).
21. I _____ a movie for a long time (not see).
22. _____ moon revolves around the earth (A/The).
23. _____ elephant cannot fly (A/An).
24. We play football (change the voice).
25. Are you reading a book? (Change the voice).

(ਨਮੂਨੇ ਦਾ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ)

CLASS VIIIth

Subject: Social Study

M.M= 25

ਭਾਗ-ੳ

ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਤੇ ਠੀਕ (✓) ਦਾ ਨਿਸ਼ਾਨ ਲਗਾਓ

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1. ਪਤਝੜੀ ਜੰਗਲਾਂ ਵਿੱਚ ਕਿਹੜੇ ਰੁੱਖ ਮਿਲਦੇ ਹਨ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) ਰੋਜਵੁੱਡ (ਅ) ਸੇਬ (ੲ) ਟਾਹਲੀ (ਸ) ਸੁੰਦਰੀ
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2. ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ ਕੁੱਲ ਖੇਤਰਫਲ ਦਾ ਕਿੰਨਾ ਹਿੱਸਾ ਬਿਜਾਈ ਹੇਠ ਹੈ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) 36% (ਅ) 40% (ੲ) 30% (ਸ) 46%
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3. ਸੰਸਾਰ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਯੂਰੇਨੀਅਮ ਪੈਦਾ ਕਰਨ ਵਾਲਾ ਦੇਸ਼ ਕਿਹੜਾ ਹੈ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) ਦੱਖਣੀ ਅਫਰੀਕਾ (ਅ) ਭਾਰਤ (ੲ) ਯੂ.ਐਸ.ਏ. (ਸ) ਚੀਨ
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4. ਸੰਸਾਰ ਵਿੱਚ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਧ ਚਾਹ ਕਿਥੇ ਪੈਦਾ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) ਯੂ.ਐਸ.ਏ. (ਅ) ਚੀਨ (ੲ) ਦੱਖਣੀ ਅਫਰੀਕਾ (ਸ) ਭਾਰਤ
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5. ਭਾਰਤ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਪੁਰਾਣਾ ਲੋਹਾ ਵਿਸਪਾਤ ਕੇਂਦਰ ਕਿਹੜਾ ਹੈ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) ਜਮਸ਼ੇਦਪੁਰ (ਅ) ਬਰਨਪੁਰ (ੲ) ਦੁਰਗਾਪੁਰ (ਸ) ਭਿਲਾਈ
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6. ਖਾਦਰ ਅਤੇ ਬਾਂਗਰ ਕਿਸ ਮਿੱਟੀ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਹਨ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) ਕਾਲੀ ਮਿੱਟੀ (ਅ) ਜਲੋੜ ਮਿੱਟੀ (ੲ) ਲਾਲ ਮਿੱਟੀ (ਸ) ਲੈਟਰਾਈਟ ਮਿੱਟੀ
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7. ਰੈਗੂਲੇਟਿੰਗ ਐਕਟ ਕਦੋਂ ਪਾਸ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) 1763 ਈ. (ਅ) 1783 ਈ. (ੲ) 1773 ਈ. (ਸ) 1793 ਈ.
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8. ਬ੍ਰਹਮੋ ਸਮਾਜ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ ਕਿਸ ਨੇ ਕੀਤੀ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) ਰਾਜਾ ਰਾਮ ਮੋਹਨ ਰਾਏ (ਅ) ਸਵਾਮੀ ਦਯਾਨੰਦ
(ੲ) ਈਸ਼ਵਰ ਚੰਦਰ ਵਿਦਿਆਸਾਗਰ (ਸ) ਸਰ ਸੱਯਦ ਅਹਿਮਦ ਖਾਂ
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9. "ਗੁਦਾਨ" ਨਾਵਲ ਦਾ ਲੇਖਕ ਕੌਣ ਹੈ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) ਕ੍ਰਿਸ਼ਨ ਚੰਦਰ (ਅ) ਬੈਂਕਿਮ ਚੰਦਰ ਚੈਟਰਜੀ
(ੲ) ਰਵਿੰਦਰ ਨਾਥ ਟੈਗੋਰ (ਸ) ਮੁਨਸ਼ੀ ਪ੍ਰੇਮ ਚੰਦ
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10. ਸਾਈਮਨ ਕਮਿਸ਼ਨ ਭਾਰਤ ਕਦੋਂ ਆਇਆ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) 1948 ਈ. (ਅ) 1918 ਈ. (ੲ) 1928 ਈ. (ਸ) 1938 ਈ.
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11. ਗਾਂਧੀ ਜੀ ਨੇ ਭਾਰਤ ਛੱਡੋਂ ਅੰਦੋਲਨ ਕਦੋਂ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤਾ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) 1922 ਈ. (ਅ) 1942 ਈ. (ੲ) 1932 ਈ. (ਸ) 1952 ਈ.

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12. 1857 ਈ. ਦਾ ਵਿਦਰੋਹ ਕਿਸ ਸ਼ਹਿਰ ਤੋਂ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋਇਆ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) ਬਨਾਰਸ (ਅ) ਬੈਰਕਪੁਰ (ੲ) ਝਾਂਸੀ (ਸ) ਪੂਨਾ
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13. ਇੰਡੀਅਨ ਨੈਸ਼ਨਲ ਕਾਂਗਰਸ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ ਕਦੋਂ ਹੋਈ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) 1885 (ਅ) 1875 (ੲ) 1895 (ਸ) 1865
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14. ਮਸੌਦਾ ਕਮੇਟੀ ਵਿੱਚ ਕਿੰਨੇ ਮੈਂਬਰ ਸਨ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) 5 (ਅ) 7 (ੲ) 6 (ਸ) 9
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15. ਭਾਰਤੀ ਸੰਵਿਧਾਨ ਵਿੱਚ ਕਿੰਨੀਆਂ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਨੂੰ ਕਨੂੰਨੀ ਮਾਨਤਾ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ ?
ਉੱਤਰ: (ੳ) 21 (ਅ) 23 (ੲ) 22 (ਸ) 24

ਭਾਗ-ਅ

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16. ਗਾਂਧੀ ਜੀ ਨੇ "ਨਮਕ ਕਨੂੰਨ" ਕਿੱਥੇ ਤੋੜਿਆ ?
ਉੱਤਰ:
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17. ਨਾ-ਮੁਕਣਯੋਗ ਸਾਧਨਾ ਦੀਆਂ ਦੋ ਉਦਾਹਰਨਾ ਦਿਓ।
ਉੱਤਰ:
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 18. ਅਜਿਹੇ ਦੋ ਰਾਜਾਂ ਦਾ ਨਾਂ ਲਿਖੋ ਜਿਥੇ ਕਾਲੀ ਮਿੱਟੀ ਮਿਲਦੀ ਹੈ ?
ਉੱਤਰ:
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19. ਮਹਾਂਮਾਰੀ ਦੀ ਰੋਕਥਾਮ ਦਾ ਇੱਕ ਉਪਾਅ ਦੱਸੋ।
ਉੱਤਰ:
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 20. ਜੰਗਲੀ ਜੀਵਾਂ ਲਈ ਭਾਰਤੀ ਬੋਰਡ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ ਕਦੋਂ ਕੀਤੀ ਗਈ ?
ਉੱਤਰ:
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 21. ਸੰਸਾਰ ਦੇ 2/3 ਹਿੱਸਾ ਭੂਚਾਲ ਕਿੱਥੇ ਆਉਂਦੇ ਹਨ ?
ਉੱਤਰ:
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 22. ਆਧੁਨਿਕ ਭਾਰਤੀ ਇਤਿਹਾਸ ਦੇ ਦੋ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਸ੍ਰੋਤ ਲਿਖੋ।
ਉੱਤਰ:
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 23. ਲੈਪਸ ਦੀ ਨੀਤੀ ਕਿਸ ਅੰਗਰੇਜ਼ ਗਵਰਨਰ ਜਨਰਲ ਨੇ ਅਪਣਾਈ ?
ਉੱਤਰ:
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 24. ਮੁਸਲਿਮ ਲੀਗ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ ਕਿਸ ਨੇ ਕੀਤੀ ?
ਉੱਤਰ:
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 25. ਪੰਜਾਬ ਦੇ ਗਵਰਨਰ ਦਾ ਨਾਂ ਦੱਸੋ।
ਉੱਤਰ:

(ਨਮੂਨੇ ਦਾ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ)

CLASS VIIIth

Subject: Math

M.M= 25

(ਭਾਗ - ਓ)

ਸਹੀ ਉੱਤਰ (\surd) ਦੇ ਲਗਾਓ: -

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1: 0.01 ਦਾ ਵਰਗ ਕੀ ਹੈ?
ਉੱਤਰ: ਓ) 0.01 ਅ) 0.001 ਏ) 0.0001 ਸ) 0.1000
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2: $\frac{-27}{64}$ ਦਾ ਘਣਮੂਲ ਕੀ ਹੈ?
ਉੱਤਰ: ਓ) $\frac{3}{4}$ ਅ) $-\frac{3}{8}$ ਏ) $-\frac{3}{4}$ ਸ) $-\frac{3}{8}$
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3: $(81)^{-1/4}$ ਦਾ ਮੁੱਲ ਕੀ ਹੈ?
ਉੱਤਰ: ਓ) 3 ਅ) $\frac{1}{3}$ ਏ) $\frac{1}{9}$ ਸ) $-\frac{3}{3}$
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4: ਗੁਣਨਫਲ ਪਤਾ ਕਰੋ: $-(a + b)(a + b)$
ਉੱਤਰ: ਓ) $a^2 - b^2$ ਅ) $a^2 - ab + b^2$ ਏ) $a^2 - 2ab + b^2$ ਸ) $a^2 + b^2$
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5: $-16x^3 < 4x$ ਦਾ ਮੁੱਲ ਕੀ ਹੋਵੇਗਾ?
ਉੱਤਰ: ਓ) $4x$ ਅ) $4x^2$ ਏ) $4x^3$ ਸ) $-4x^2$
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6: ਸਮਲੰਬ ਚਤੁਰਭੁਜ ਵਿਚ ਭੁਜਾਵਾਂ ਦੇ ਕਿੰਨੇ ਜੋੜੇ ਸਮਾਂਤਰ ਹੁੰਦੇ ਹਨ?
ਉੱਤਰ: ਓ) ਦੋ ਅ) ਇੱਕ ਏ) ਤਿੰਨ ਸ) ਕੋਈ ਨਹੀਂ
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7: ਲਾਭ ਜਾਂ ਹਾਨੀ ਹਮੇਸ਼ਾਂ ਕਿਹੜੇ ਮੁੱਕਲ ਤੇ ਨਿਰਧਾਰਿਤ ਹੁੰਦੀ ਹੈ?
ਉੱਤਰ: ਓ) ਖਰੀਦ ਮੁੱਲ ਅ) ਵੇਚ ਮੁੱਲ ਏ) ਕਟੌਤੀ ਸ) ਅੰਕਿਤ ਮੁੱਲ
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8: ਠੋਸ ਅਰਧ ਗੋਲੇ ਦੀ ਕੁੱਲ ਸਤ੍ਹਾ ਦਾ ਖੇਤਰਫਲ ਬਰਾਬਰ ਹੈ?
ਉੱਤਰ: ਓ) $4 \pi r^2$ ਅ) $2 \pi r^2$ ਏ) $3 \pi r^2$ ਸ) $\frac{4}{3} \pi r^2$
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9: ਪਹਿਲੀਆਂ ਪੰਜ ਪ੍ਰਾਕ੍ਰਿਤਿਕ ਜਿਸਤ ਸੰਖਿਆਵਾਂ ਦਾ ਮੱਧਮਾਨ ਬਰਾਬਰ ਹੈ?
ਉੱਤਰ: ਓ) 2 ਅ) 4 ਏ) 6 ਸ) 8
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10: ਇੱਕ ਹੇਕਟੇਅਰ ਵਿਚ ਕਿੰਨੇ ਏਅਰ ਹੁੰਦੇ ਹਨ?
ਉੱਤਰ: ਓ) 1000 ਅ) 10 ਏ) 100 ਸ) 10000

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11: ਸ਼ੰਕੂ ਦਾ ਘਣਫਲ ਬਰਾਬਰ ਹੈ?

ਉੱਤਰ: ਓ) $\pi r^2 h$ ਅ) $\frac{1}{3} \pi r^2 h$ ਏ) $3 \pi r^2 h$ ਸ) $\pi r h$

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12: $x^2 - x - 2$ ਦਾ ਗੁਣਖੰਡ ਹਨ

ਉੱਤਰ: ਓ) $(x - 1)(x - 2)$ ਅ) $(x + 1)(x - 2)$ ਏ) $(x + 2)(x + 1)$
ਸ) $(x - 1)(x + 2)$

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13: $(a - b)^3$ ਬਰਾਬਰ ਹੈ?

ਉੱਤਰ: ਓ) $a^3 + b^3 - 3a^2b + 3ab^2$ ਅ) $a^3 + b^3 - 3ab$
ਏ) $a^3 - b^3 - 3a^2b - 3ab^2$ ਸ) $a^3 - b^3 - 3a^2b + 3ab^2$

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14: 1728 ਦੇ ਘਣਮੂਲ ਵਿਚ ਇਕਾਈ ਦਾ ਅੰਕ ਕੀ ਹੋਵੇਗਾ?

ਉੱਤਰ: ਓ) 8 ਅ) 2 ਏ) 4 ਸ) 6

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15: ਸਮਾਂਤਰ ਚਤੁਰਭੁਜ ਵਿਚ ਜੇਕਰ ਇੱਕ ਕੋਣ 90° ਹੋਵੇ, ਤਾਂ ਇਸ ਨੂੰ ਕੀ ਕਿਹਾ ਜਾਵੇਗਾ?

ਉੱਤਰ: ਓ) ਵਰਗ ਅ) ਆਇਤ ਏ) ਸਮਚਤੁਰਭੁਜ ਸ) ਕੋਈ ਨਹੀਂ

(ਭਾਗ - ਅ)

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 16: -0.2 ਦਾ ਘਣ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 17: ਜੇਕਰ ਅੰਕਿਤ ਮੁੱਲ = 4250 ਰੁਪਏ ਅਤੇ ਕਟੌਤੀ = 250 ਰੁਪਏ ਤਾਂ ਵੇਚਮੁੱਲ ਪਤਾ ਕਰੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 18: ਜੇਕਰ ਚੱਕਰ ਦਾ ਅਰਧ ਵਿਆਸ 7 ਸਮ ਹੋਵੇ ਤਾਂ ਚੱਕਰ ਦਾ ਖੇਤਰਫਲ ਪਤਾ ਕਰੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 19: 1000 ਰੁਪਏ 10% ਸਾਲਾਨਾ ਦਰ ਨਾਲ 2 ਸਾਲ ਬਾਦ ਕਿੰਨੇ ਹੋ ਜਾਣਗੇ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 20: ਚੱਕਰੀ ਚਤੁਰਭੁਜ ਦੇ ਸਨਮੁੱਖ ਕੋਣਾਂ ਦਾ ਜੋੜ ਕਿੰਨਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 21: ਵਰਗ ਅੰਤਰਾਲ 30-35 ਦਾ ਵਰਗ ਚਿੰਨ੍ਹ ਲਿਖੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 22: ਸਮੀਕਰਣ ਹੱਲ ਕਰੋ: $3x - 7 = 2x - 5$

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 23: $(125)^{-2/3}$ ਦਾ ਮੁੱਲ ਪਤਾ ਕਰੋ?

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 24: ਤਿਕੋਣ ਦਾ ਖੇਤਰਫਲ ਪਤਾ ਕਰੋ, ਜੇਕਰ ਇਸਦਾ ਆਧਾਰ 12 ਸਮ ਅਤੇ ਸਿਖਰਲੰਬ 4 ਸਮ ਹੋਵੇ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 25: $1 - 49 m^2$ ਦੇ ਗੁਣਨਖੰਡ ਲਿਖੋ?