

TEACHER RAHMAT



www.teacherrahmat.com

विशिष्ट
शिक्षक

सक्षमता
परीक्षा

**SAKSHAMTA
EXAM**

Complete Guide

For

**General
Teacher**

Author

MD RAHMATULLAH

Government School Teacher





✍ मैं मो० रहमतुल्लाह सरकारी विद्यालय में कार्यरत शिक्षक हूँ। मैं अपनी उच्च शैक्षिक अनुभव और अनेकों उपलब्धि के आधार पर YouTube, Website और एंड्राइड एप्प पर बोर्ड और प्रतियोगी विभिन्न परीक्षाओं की बेहतर तैयारी कराता हूँ एवं संबंधित सूचनाएं भी साझा करता हूँ। साथ ही साथ छात्रों के बेहतर परीक्षा की तैयारी के लिए स्वअध्ययन हेतु पीडीएफ और प्रिंटेड नोट्स और विभिन्न अध्ययन सामग्री उपलब्ध कराता हूँ।



हमारे पीडीएफ नोट्स उपलब्ध कराए गए WhatsApp पर और प्रिंटेड नोट्स Postal Address पर भेजे जाते हैं।

WE PROVIDE COMPLETE PDF/PRINTED NOTES

**TEACHING
EXAMS**

**BOARD
EXAMS**

**COMPETITIVE
EXAMS**

**ENTRANCE
EXAMS**

ALSO GET COD (CASH ON DELIVERY)

Call : 76 3131 4948

Whatsapp : 7631314948

Email : official@teacherrahmat.com

Our Top Teaching Platform

YouTube : Teacher Rahmat

YouTube : Teaching Exams Notes

Website : WWW.TEACHERRAHMAT.COM

Play Store : Teacher Rahmat

Telegram : Teacher Rahmat

नोट: किसी भी परीक्षा का नोट्स निःशुल्क नहीं है। एक छोटा सा शुल्क Google Pay/Phonepe/Paytm के माध्यम से मेरे Number: **7631314948** पर अदा करना अनिवार्य है। इसके उपरांत ही सम्पूर्ण अध्ययन सामग्री आपके उपलब्ध कराए गए Whatsapp/Address पर भेज दिए जाएंगे।

ध्यान रहें:

हमारे PDF/Printed Notes को किसी अन्य के साथ साझा करना या बेचना वर्जित है।

विशिष्ट शिक्षक सक्षमता परीक्षा

For General/Urdu Primary Teacher
Physical Teacher and Librarian
All Subjects High School/+2 Teacher

Urdu Medium Notes
for Urdu Teacher

Hindi Medium Notes
for other All Teacher



- Syllabus Based Subjectwise Notes
- Top Selected MCQ Collection
- Dakshata Exam solved Paper
- Sufficient Quiz/Mock Test
- Live Classes & Recorded Videos
- Doubt Classes & Suggested Videos

Get PDF & Printed Notes

Call/Whatsapp

76 3131 4948

Our Top Teaching Platform

YouTube : Teacher Rahmat

YouTube : Teaching Exams Notes

Website: WWW.TEACHERRAHMAT.COM

Play Store : Teacher Rahmat

Telegram : Teacher Rahmat

Click above Link to Join

Get Quick Update On Whatsapp

Click Here to Follow Our Official
Whatsapp Channel Channel

Hindi Grammar with MCQ Collection

संज्ञा की परिभाषा

किसी भी व्यक्ति, वस्तु, जाति, भाव या स्थान के नाम को संज्ञा कहते हैं।

जैसे – मनुष्य (जाति), अमेरिका, भारत (स्थान), बचपन, मिठास (भाव), किताब, टेबल(वस्तु) आदि।

निम्नलिखित उदाहरणों से हम संज्ञा को अच्छे से समझ सकते हैं –

उदाहरण 1 (Example) –

सुरेश भाषण प्रतियोगिता में प्रथम आया था। इसलिए वह दौड़ता हुआ स्कूल से घर पहुँचा, इस बात को आपने माता-पिता को बताते हुए वह बहुत खुश लग रहा था। यह बात सुन कर सुरेश के माता-पिता बहुत आनंदित हुए और उन्होंने उसे गले लगा लिया।

इन पंक्तियों में –

सुरेश, माता-पिता (व्यक्ति)
स्कूल, घर (स्थान)
खुश, आनंदित (भाव)
आदि संज्ञा प्रयुक्त हुई है।

उदाहरण 2 (Example) –

भारत एक लोकतांत्रिक देश है। नरेंद्र मोदी भारत के प्रधानमंत्री हैं। हॉकी भारत का राष्ट्रीय खेल है। गंगा भारत की एक पवित्र नदी है। कुरान मुसलमनों का पवित्र ग्रन्थ है। त्योहारों से हर घर में खुशी आती है। आज दीपक बहुत खुश है। दीपक हर सुबह एक गिलास दूध और चार अंडे खाता है।

इन वाक्यों में चिह्नित शब्द किसी न किसी तरह से संज्ञा से सम्बंधित हैं-

भारत – देश का नाम
नरेंद्र मोदी – व्यक्ति का नाम
हॉकी – खेल का नाम
गंगा – नदी का नाम
कुरान – ग्रन्थ का नाम
मुसलमनों – विशेष समुदाय का नाम
ग्रन्थ – किसी किताब की विशेष श्रेणी का नाम
खुशी – एक प्रकार का भाव
गिलास – वस्तु का नाम
दूध, अंडे – खाद्य पदार्थ का नाम

संज्ञा के भेद और उदाहरण

(Types of Noun in Hindi and Examples)

संज्ञा के मुख्यतः तीन भेद होते हैं –

- I. जातिवाचक संज्ञा,
- II. व्यक्तिवाचक संज्ञा और
- III. भाववाचक संज्ञा

परन्तु अंग्रेजी व्याकरण के प्रभाव के कारण कुछ विद्वान संज्ञा के दो भेद और मानते हैं –

- IV. समुदाय वाचक या समूह वाचक संज्ञा और
- V. द्रव्यवाचक संज्ञा

अतः वर्तमान में संज्ञा के पांच भेद कहे जाते हैं –

- 1- व्यक्तिवाचक संज्ञा
- 2- जातिवाचक संज्ञा
- 3- भाववाचक संज्ञा
- 4- समुदाय या समूहवाचक संज्ञा
- 5- द्रव्यवाचक संज्ञा

अब हम संज्ञा के भेदों को विस्तार से उदाहरण सहित जानेंगे

1- व्यक्तिवाचक संज्ञा

जिस शब्द से किसी विशेष व्यक्ति, विशेष स्थान और विशेष वस्तु के नाम का बोध होता है, वह शब्द व्यक्तिवाचक संज्ञा कहलाता है। साधारण शब्दों में, कोई भी ऐसा व्यक्ति, स्थान या वस्तु जो विशेष महत्त्व रखता हो, वह व्यक्तिवाचक संज्ञा शब्द के अंतर्गत आता है।

जैसे –

व्यक्ति – भगत सिंह, महात्मा गाँधी, सचिन तेंदुलकर, मदर टेरेसा इत्यादि।

स्थान – दिल्ली, गोवा, मुंबई, जयपुर, शिमला इत्यादि।

इमारत का नाम – ताजमहल, लालकिला, हवा महल इत्यादि।

2- जातिवाचक संज्ञा

जिस किसी एक शब्द से किसी सम्पूर्ण जाति का बोध हो वह शब्द जातिवाचक संज्ञा शब्द कहलाता है। साधारण शब्दों में ऐसा कोई एक शब्द जो किसी पूरी जाति को उसकी संपूर्ण श्रेणी और पुरे वर्ग को सम्बोधित करता है जातिवाचक संज्ञा शब्द कहा जाता है।

जैसे –

वस्तु – कार, मोबाइल, टीवी, पुस्तक इत्यादि।

स्थान – पहाड़, तालाब, गाँव, शहर इत्यादि।

प्राणी – पुरुष, स्त्री, गाय, शेर इत्यादि।

3- भाव वाचक संज्ञा

जो शब्द किसी व्यक्ति, वस्तु या स्थान के गुण, कर्म, दशा, अवस्था, भाव आदि का बोध कराएँ वह शब्द

भाववाचक संज्ञा शब्द कहलाते हैं। साधारण शब्दों में भाववाचक संज्ञा का संबंध हमारे भावों से होता है। ये अमूर्त अर्थात केवल अनुभव किए जाने वाले शब्द होते हैं। इनमें हमारी भावनाएँ प्रमुख होती हैं।

जैसे –

भाव – खुशी, क्रोध, दुःख इत्यादि।

दशा – भूख, प्यास, गरीबी इत्यादि।

अवस्था – बुढ़ापा, जवानी, बचपन इत्यादि।

गुण – मिठास, सुंदरता, कोमलता, कठोरता इत्यादि।

4- समुदायवाचक या समूहवाचक संज्ञा

जो शब्द किसी एक जाति के सम्पूर्ण समूह या समुदाय का बोध कराता है वह शब्द समुदायवाचक या समूहवाचक संज्ञा शब्द कहलाता है। साधारण शब्दों में किसी एक पुरे वर्ग को दर्शाने वाला शब्द समुदायवाचक या समूहवाचक संज्ञा शब्द कहा जाता है।

जैसे –

सेना, सभा, कक्षा, झुण्ड, लकड़ी का गठ्ठा, गेहूँ का ढेर इत्यादि।

5- द्रव्यवाचक संज्ञा

जो शब्द किसी पदार्थ, धातु या द्रव्य को दर्शाता है या उनका बोध कराता है वह शब्द द्रव्यवाचक संज्ञा शब्द कहलाता है।

जैसे –

तेल, पानी, दूध, घी, लोहा, सोना, तांबा इत्यादि।

Q1. शुद्ध वर्तनी का चयन कीजिए

- A. जेष्ठ
- B. ज्येस्ट
- C. जेठ
- D. ज्येष्ठ

Ans: ज्येष्ठ

Q2. निर्वासित में प्रत्यय है

- A. इक
- B. नि
- C. सित
- D. इत

Ans: इत

Q3. निम्न में से कौन सा शब्द व्यक्तिवाचक संज्ञा है

- A. गाय
- B. पहाड़
- C. यमुना
- D. आम

Ans: यमुना

Q4. नेत्री शब्द का पुलिंग रूप है

- A. नेता
- B. नेत्री
- C. नेतिन
- D. नेताइन

Ans: नेता

Q5. 'के लिए' किस कारक का चिन्ह है

- A. कर्म
- B. सम्प्रदाय
- C. सम्बन्ध
- D. आपादान

Ans: सम्प्रदाय

Q6. 'वह घर से बाहर गया' इस वाक्य में 'से' कौन सा कारक है

- A. कर्ता
- B. कर्म
- C. करण
- D. अपादान

Ans: अपादान

Q7. कौन सा शब्द क्रिया विशेषण है

- A. तेज
- B. पहला
- C. बुद्धिमान
- D. मीठा

Ans: तेज

Q8. महान का विलोम शब्द है

- A. अल्प
- B. नगण्य
- C. अनुचित
- D. क्षुद्र

Ans: क्षुद्र

Q9. अर्याधीन का विलोम शब्द है

- A. नूतन
- B. नव्य
- C. प्राचीन
- D. नवीन

Ans: प्राचीन

Q10. जिसकी आशा न की गयी हो

- A. निराशा
- B. अचानक
- C. अप्रत्याशित
- D. गलत

Ans: अप्रन्याशित

Q11. किसी बात को करने का निश्चय

- A. विकल्प
- B. संकल्प
- C. कल्प
- D. अत्यल्प

Ans: संकल्प

Q12. जिसका कोई शत्रु पैदा ही नहीं हुआ हो

- A. आजानुबाहु
- B. अजातशत्रु
- C. अज्ञातशत्रु
- D. अजातपूर्व

Ans: अजातशत्रु

Q13. मुंह का निवाला का अर्थ है -

- A. स्वादिष्ट एवं प्रियकर
- B. अंत्यंत प्रिय
- C. बहुत आसान काम
- D. बहुत कठिन काम

Ans: बहुत आसान काम

Q14. तबेली की बला बन्दर के सिर का अर्थ है -

- A. किसी की शिकायत दूसरों से करना
- B. एक-दूसरे से लड़वाना
- C. किसी का अपराध दूसरे के सिर
- D. अपना दोष दूसरों के सिर मढ़ना

Ans: किसी का अपराध दूसरे के सिर

Q15. निम्नलिखित में कौन-सा शब्दालंकार नहीं है ?

- A. श्लेष
- B. वीणा
- C. उपमा
- D. वक्रोक्ति

Ans: उपमा

Q16. हिन्दी के सर्वप्रथम प्रकाशित पत्र का नाम है -

- A. सम्मेलन पत्रिका
- B. उतंड मार्तण्ड
- C. सरस्वती
- D. नागरी प्रचारिणी पत्रिका

Ans: उतंड मार्तण्ड

Q17. 'ध्रुव स्वामिनी' (नाटक) के रचयिता हैं -

- A. राम कुमार वर्मा
- B. राम वृक्ष बेनीपुरी
- C. जयशंकर प्रसाद
- D. भारतेन्दु हरिश्चन्द्र

Ans: जयशंकर प्रसाद

Q18. गागर में सागर भरना का अर्थ है -

- A. सरस दोहों की रचना करना
- B. मूर्खतापूर्ण काम करना
- C. असंभव काम करना
- D. थोड़े शब्दों में अधिक कहना

Ans: थोड़े शब्दों में अधिक कहना

Q19. किसी संस्था के 25 वर्ष पूरे होने पर होने वाले उत्सव के लिए शब्द है -

- A. हीरक जयंती
- B. रजत जयंती
- C. शताब्दी
- D. स्वर्ण जयंती

Ans: रजत जयंती

Q20. भुजंग का पर्यायवाची शब्द है

- A. केंचुआ
- B. गिरगिट
- C. सर्प
- D. तोता

Ans: सर्प



Environmental Studies & Science

भोजन के घटक

- **खाद्य पदार्थ :-** प्रत्येक व्यंजन एक या एक से अधिक प्रकार की कच्ची सामग्री से बना होता है, जो हमें पादपों या जंतुओं से मिलते हैं।
- **पोषक :-** वे तत्व जो हमें वृद्धि और कार्य करने के लिए ऊर्जा देते हैं उन्हें पोषक कहते हैं।
- **पोषक तत्व :-** कार्बोहाइड्रेट, प्रोटीन, वसा, विटामिन तथा खनिज लवणों को पोषक तत्व कहते हैं।
- **कार्बोहाइड्रेट :-** हमारे भोजन में पाए जाने वाले मुख्य कार्बोहाइड्रेट, मंड तथा शर्करा के रूप में होते हैं।
- कार्बोहाइड्रेट मुख्य रूप से हमारे शरीर को ऊर्जा प्रदान करते हैं।
- **कार्बोहाइड्रेट के स्रोत :-** चावल, गेहूँ, आलू, शकरकंदी, मक्का, पपीता आदि। ©-www.teacherrahmat.com
- **प्रोटीन :-** बैंगनी रंग खाद्य पदार्थ में प्रोटीन की उपस्थिति दर्शाता है।
- प्रोटीन की आवश्यकता शरीर की वृद्धि तथा स्वस्थ रहने के लिए होती है।
- **प्रोटीन के स्रोत :-** पादप से चना, मटर, राजमा, मूँग, सोयाबीन जंतु से मांस, अंडे, मछली, दूध, पनीर आदि।
- **वसा :-** कागज पर तेल का धब्बा खाद्य पदार्थ में वसा की उपस्थिति दर्शाता है। ©-www.teacherrahmat.com
- वसा से हमारे शरीर को ऊर्जा मिलती है।
- **वसा के स्रोत :-** पादप से मूँगफली, तिल, गिरि, तेल जंतु से अंडे, मछली, मांस, दूध, घी, मक्खन आदि।
- **विटामिन :-** विटामिन कई प्रकार के होते हैं, जिन्हें अलग नामों को जाना जाता है।
विटामिन A, विटामिन B, विटामिन C, विटामिन D
विटामिन E, विटामिन K के नाम से जाना जाता है।

- विटामिनों के एक समूह को विटामिन B-कॉम्प्लैक्स कहते हैं।
- हमारे शरीर में अल्प मात्रा में आवश्यकता होती है।
- **विटामिन A :-** हमारी त्वचा तथा आँखों को स्वस्थ रखता है।
- **विटामिन C :-** रोगों से लड़ने में हमारी मदद करता है।
- **विटामिन D :-** हमारी अस्थियों और दाँतों के लिए कैल्सियम का उपयोग करने में हमारे शरीर की सहायता करता है।
- हमारा शरीर भी सूर्य के प्रकाश की उपस्थिति से विटामिन D बनाता है।

खनिज लवण :- हमारे शरीर के उचित विकास तथा अच्छे स्वास्थ्य के लिए प्रत्येक खनिज लवण की आवश्यकता है।

- **खनिज लवण के स्रोत :-** आयोडीन, अदरक, केकड़ा।
- **फास्फोरस के स्रोत :-** दूध, केला, गेहूँ।
- **लोहे के स्रोत :-** पालक, सेब, यकृत।
- **कैल्सियम के स्रोत :-** दूध, अंडा आदि।

1. पर्यावरणीय हास का मानवीय कारण है-

- A. जनसंख्या विस्फोट B. वनोन्मूलन C. नगरीकरण D. उपरोक्त सभी
- सही उत्तर - D. उपरोक्त

2. विश्व वन्यजीव कोष का प्रतीक है?

- A. चीता B. लाल पाण्डा C. सफेद भालू D. ध्रुवीय भालू
- सही उत्तर - B. लाल पाण्डा

3. अम्लीय वर्षा की खोज किसने की-

- A. रॉबर्ट एंगस स्मिथ B. मार्टिन बेहेम C. जे.जे.थॉमसन D. रदरफोर्ड
- सही उत्तर - A. रॉबर्ट एंगस स्मिथ

4. पारिस्थितिक तंत्र के पादपों व प्राणियों के पारस्परिक संबंधों का आधार क्या है?

- A. उत्पादक B. पोषण संबंध C. ऊर्जा प्रवाह D. अपघटक
- सही उत्तर - B. पोषण संबंध

5. हरे पौधे सूर्य प्रकाश को किसमें बदलते हैं?

- A. यांत्रिक ऊर्जा में B. रासायनिक ऊर्जा में C. भौतिक ऊर्जा में D. विद्युत् ऊर्जा में
- सही उत्तर - B. रासायनिक ऊर्जा में

6. पारिस्थितिक तंत्र में ऊर्जा का प्रवाह सदैव कैसे होता है?

- A. चतुर्दिशात्मक B. एक दिशात्मक C. त्रिदिशात्मक D. द्विदिशात्मक
- सही उत्तर - B. एक दिशात्मक

7. अवसादी चक्र में किसका प्रवाह होता है?

- A. जल का B. खनिजों का C. वायु का D. ऊर्जा का
- सही उत्तर - B. खनिजों का

8. हरे पादप भोजन श्रृंखला के किस स्थान पर होते हैं?

- A. प्रारंभ B. मध्य C. अंतिम D. सर्वत्र
- सही उत्तर - A. प्रारंभ

9. भूमंडलीय तापन का कारण है-

- A. कार्बन डाइऑक्साइड में कमी B. कार्बन डाइऑक्साइड में वृद्धि
- C. वनों में वृद्धि D. इनमें से कोई नहीं

सही उत्तर - B. कार्बन डाइऑक्साइड में वृद्धि

10. जुगाली करने वाले पशु किस ग्रीनहाउस गैस को उत्पन्न करते हैं-

- A. कार्बन डाइऑक्साइड B. जलवाष्प C. मीथेन (CH₄) D. नाइट्रस ऑक्साइड
- सही उत्तर - C. मीथेन (CH₄)

11. निम्नलिखित में किस गुण के कारण धातुओं के तार बनाए जाते हैं ?

- (A) आघातवर्धनीयता (B) उष्मीय चालकता (C) तन्यता (D) कठोरता
- उत्तर → (C) तन्यता

12. बारूद का मिश्रण होता है ?

- (A) TNT और चारकोल का (B) सल्फर, बालू और चारकोल का
(C) बालू और TNT का (D) नाइट्र, सल्फर और चारकोल का

सही उत्तर - (D) नाइट्र, सल्फर और चारकोल का

13. सर्वप्रथम रक्त परिसंचण तंत्र का अध्ययन किसने किया था ?

- (A) लैंडस्टीनर (B) कॉर्नबर्ग (C) ब्राउन (D) हार्वे
- सही उत्तर - (D) हार्वे

14. पेस मेकर का सम्बन्ध किससे है ?

- (A) मूत्र बनने का नियमन (B) पाचन क्रिया का नियमन
(C) दिल की धड़कन प्रारम्भ करना (D) श्वास क्रिया प्रारम्भ करना

सही उत्तर - (C) दिल की धड़कन प्रारम्भ करना

15. प्रकाश वर्ष मात्रक है

- A. दूरी B. समय की C. प्रकाश D. धारा
- Ans: दूरी

16. यदि कोई व्यक्ति दूर की वस्तुओं को स्पष्ट नहीं देख सकता है तो उसकी दृष्टि में कौन सा दोष है

- A. दूर दृष्टि B. निकट दृष्टि C. दृष्टि वैषम्य D. इनमें से कोई नहीं
- Ans: निकट दृष्टि

17. आँख के किस भाग द्वारा आँख में प्रवेश करने वाले प्रकाश की मात्रा नियंत्रित होती है

- A. रेटिना B. कार्निया C. आइरिस D. आईबॉल
- Ans: आइरिस

Social Science Science with MCQ

सौरमंडल में पृथ्वी

पूर्णिमा :- पूर्ण चंद्र को लगभग एक महीने में एक बार देख सकते हैं। यह पूर्ण चंद्रमा वाली रात या पूर्णिमा होती है।

अमावस्या :- 15 दिन के बाद हम इसे नहीं देख सकते। यह नये चंद्रमा की रात्रि या अमावस्या कहते हैं।

खगोलीय पिंड :- सूर्य, चंद्रमा तथा वे सभी वस्तुएँ जो रात के समय आसमान में चमकती हैं, खगोलीय पिंड कहलाती हैं। कुछ खगोलीय पिंड बड़े आकार वाले तथा गर्म होते हैं। ये गैसों से बने होते हैं। इनके पास अपनी उष्मा तथा प्रकाश होता है, जिसे वे बहुत बड़ी मात्रा में उत्सर्जित करते हैं, इन खगोलीय पिंडों को तारा कहते हैं। सूर्य भी एक तारा है।

नक्षत्रमंडल :- तारों के विभिन्न समूहों द्वारा बनाई गई विविध आकृतियों को नक्षत्रमंडल कहते हैं अर्सा मेजर या बिग बियर इसी प्रकार का एक नक्षत्रमंडल है। बियर या सप्तऋषि यह सात तारों का समूह है, जो की नक्षत्रमंडल अर्सा मेजर का भाग है।

ध्रुव तारा :- प्राचीन समय में, लोग रात्रि में दिशा का निर्धारण तारों की सहयता से करते थे। उत्तरी तारा उत्तर दिशा को बताता था। इसे ध्रुव तारा भी कहा जाता है।

ग्रह :- कुछ खगोलीय पिंडों में अपना प्रकाश एवं ऊष्मा नहीं होती है। वे तारों के प्रकाश से प्रकाशित होते हैं। ऐसे पिंड ग्रह कहलाते हैं। खगोलीय पिंडों एवं उनकी गति के संबंध में अध्ययन करने वालों को खगोलशास्त्री कहते हैं। आर्यभट्ट प्राचीन भारत के प्रसिद्ध खगोलशास्त्री थे। ग्रह जिसे अंग्रेजी में प्लेनेट कहते हैं। ग्रीक भाषा के प्लेनेटाइ शब्द से बना है जिसका अर्थ होता है परिभ्रमक अर्थात् चारों ओर घूमने वाला।

पृथ्वी :- जिस पर हम रहते हैं, एक ग्रह है। यह अपना संपूर्ण प्रकाश एवं ऊष्मा सूर्य से प्राप्त करती है, जो पृथ्वी के सबसे नजदीक का तारा है। पृथ्वी को बहुत अधिक दूरी से जैसे चंद्रमा से देखने पर, यह चंद्रमा की तरह चमकती हुई प्रतीत होगी। सूर्य से दूरी के हिसाब से पृथ्वी तीसरा ग्रह है। आकार में। यह पाँचवाँ सबसे बड़ा ग्रह है।

उपग्रह :- आसमान में दिखने वाला चंद्रमा एक उपग्रह है। यह हमारी पृथ्वी का सहचर है जोकि इसके चारों ओर चक्कर लगाता है।

सौरमंडल :- सूर्य, आठ ग्रह, उपग्रह तथा कुछ अन्य खगोलीय पिंड, जैसे क्षुद्र ग्रह एवं उल्कापिंड मिलकर सौरमंडल का निर्माण करते हैं। उसे हम सौर परिवार का नाम देते हैं।

सूर्य :- सौर परिवार का मुखिया सूर्य है, सूर्य सौरमंडल के केंद्र में स्थित है। यह बहुत बड़ा है एवं अत्यधिक गर्म गैसों से बना है। इसका खिचाव बल इसमें सौरमंडल को बाँधे रखता है। सूर्य, सौरमंडल के लिए प्रकाश एवं ऊष्मा का एकमात्र स्रोत है। सूर्य पृथ्वी से लगभग 15 करोड़ किलोमीटर दूर है।

हमारे सौरमंडल में आठ ग्रह हैं।

सूर्य से दूरी के अनुसार, वे हैं: बुध शुक्र, पृथ्वी, बृहस्पति, शनि, युरेनस, तथा नेपच्यून।

- सौरमंडल के सभी आठ ग्रह एक निश्चित पथ पर सूर्य का चक्कर लगाते हैं।
- प्लूटो भी एक ग्रह माना जाता था। परन्तु अंतर्राष्ट्रीय खगोलीय संगठन ने अपनी बैठक (अगस्त 2006) में यह निर्णय लिया कुछ समय पहले खोजे गए अन्य खगोलीय पिण्ड तथा प्लूटो 'बौने ग्रह' कहे जा सकते हैं।
- अंतरिक्ष से देखने पर पृथ्वी नील रंग की दिखाई पड़ती है, क्योंकि इसकी दो-तिहाई सतह पानी से ढकी हुई है। इसलिए इसे, नीला ग्रह कहा जाता है।

1. भारतीय संविधान सभा की संघीय शक्ति समिति के अध्यक्ष कौन थे ?
 (A) सरदार पटेल (B) डॉ. बी. आर. अंबेडकर (C) अल्लादी कृष्णास्वामी अय्यर (D) पं. जवाहरलाल नेहरू
 सही उत्तर – (D) पं. जवाहरलाल नेहरू
2. किस दिन से संविधान सभा का अंतर्कालीन संसद के रूप में आविर्भाव हुआ ?
 (A) 24 जनवरी, 1950 (B) 25 जनवरी, 1950 (C) 26 जनवरी, 1950 (D) 18 फरवरी, 1950
 सही उत्तर – (C) 26 जनवरी, 1950
3. राष्ट्रपति सर्वोच्च न्यायालय से संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत परामर्श ले सकते हैं ?
 (A) अनुच्छेद 123 (B) अनुच्छेद 352 (C) अनुच्छेद 312 (D) अनुच्छेद 143
 सही उत्तर – (D) अनुच्छेद 143
4. 106 वां संविधान संशोधन और 111 वां संविधान संशोधन क्रमशः किससे संबंधित है ?
 (A) पंचायत, सहकारी समिति (B) सहकारी समिति, पंचायत (C) पंचायत, पंचायत (D) सहकारी समिति
 सही उत्तर – (D) सहकारी समिति
5. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में मौलिक कर्तव्यों की चर्चा की गई है ?
 (A) अनुच्छेद 50A (B) अनुच्छेद 51A (C) अनुच्छेद 49A (D) अनुच्छेद 52A
 सही उत्तर – (B) अनुच्छेद 51A
6. अमरकंटक से निम्न में से कौन सी नदी निकलती है ?
 (A) नर्मदा (B) महानदी (C) लूनी (D) तापी
 सही उत्तर – (A) नर्मदा
7. जिम कार्बेट नेशनल पार्क कहाँ स्थित है ?
 (A) उत्तराखंड (B) आन्ध्र प्रदेश (C) हिमाचल प्रदेश (D) मध्य प्रदेश
 Ans: उत्तराखंड
8. भारत में सर्वाधिक कोयला भंडार पाए जाते हैं -
 (A) छत्तीसगढ़ (B) झारखंड (C) म. प्र. (D) ओड़िशा
 Ans: झारखंड
9. 2011 की जनगणना भारतीय जनगणना इतिहास की कौन - सी जनगणना थी ?
 (A) तेरहवीं (B) चौदहवीं (C) पन्द्रहवीं (D) सोलहवीं
 सही उत्तर – (C) पन्द्रहवीं
10. उज्जैन किस नदी के किनारे स्थित है ?
 (A) शिप्रा (B) कावेरी (C) नर्मदा (D) महानदी
 सही उत्तर – (A) शिप्रा

11. मालवा का पठार भारत के किस राज्य में है ?

- (A) मध्य प्रदेश तथा बिहार (B) राजस्थान तथा मध्य प्रदेश
(C) राजस्थान तथा उत्तर प्रदेश (D) जम्मू कश्मीर तथा लद्दाख

सही उत्तर – (B) राजस्थान तथा मध्य प्रदेश

12. भारतीय राज्यों में सर्वाधिक जनजातीय जनसंख्या है -

- (A) असम एवं त्रिपुरा में (B) केरल एवं तमिलनाडु में
(C) म. प्र. एवं छत्तीसगढ़ में (D) उ. प्र. एवं उत्तराखंड में

Ans: म. प्र. एवं छत्तीसगढ़ में

13. जम्मू-कश्मीर की राजधानी श्रीनगर किस नदी के तट पर स्थित है ?

- (A) चिनाब (B) रावी (C) व्यास (D) झेलम

Ans: झेलम

14. मोहनजो-दाड़ो की विशालतम इमारत थी:?

- (A) अन्नागार (B) महास्रानागार (C) सभागृह (D) भोजनालय

Ans: महास्रानागार

15. बुद्ध को परिनिर्वाण कहां प्राप्त हुआ था ?

- (A) पावा (B) कुशीनगर (C) राजगृह (D) कुंडलग्राम

Ans: कुशीनगर

16. भारत में टिन का अग्रगण्य उत्पादक है -

- (A) असम (B) जम्मू कश्मीर (C) छत्तीसगढ़ (D) पश्चिमबंगाल

Ans: छत्तीसगढ़

17. सिंहभूमि (झारखंड) किसके लिए प्रसिद्ध है ?

- (A) कोयला (B) लोहा (C) तांबा (D) ऐलुमिनियम

Ans: तांबा

18. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में 'प्रेस की स्वतंत्रता' दी गई है ?

- (A) अनुच्छेद-14 (B) अनुच्छेद-25 (C) अनुच्छेद-21A (D) अनुच्छेद-19 (i)

सही उत्तर – (D) अनुच्छेद-19 (i)

19. हिमालय पार की नदियाँ हैं -

- (A) सतलज, सिन्धु, गंगा (B) ब्रह्मपुत्र, सिन्धु, सतलज (C) ब्रह्मपुत्र, सिन्धु, गंगा (D) ब्रह्मपुत्र, सतलज, गंगा

Ans: ब्रह्मपुत्र, सिन्धु, सतलज

General Knowledge G.K

महापुरुषों के समाधि स्थल को याद करने की शॉर्टकट ट्रिक्स.

Trick

इंद्रा की शक्ति, जग मे समता !

वीर है राजीव, लाल विजय !

बापू करे राज, चाचा रहे शांत !

मेरी अभय, चौधरी किसान ॥

1. शक्ति स्थल -- इन्दिरा गाँधी
2. समता स्थल -- जग जीवन राम
3. वीर भूमि -- राजीव गाँधी
4. विजय घाट -- लाल बहादुर
5. राज घाट -- महात्मा गाँधी
6. शांति वन -- जवाहर लाल नेहरू
7. अभय घाट -- मोरारजी देसाई
8. किसान घाट -- चौधरी चरण सिंह.

जीव विज्ञान की कुछ महत्वपूर्ण शाखाएँ

- एपीकल्चर (Apiculture) - मधुमक्खी पालन का अध्ययन
- सेरीकल्चर (Sericulture) - रेशम कीट पालन का अध्ययन
- पीसीकल्चर (Pisciculture) - मत्स्य पालन का अध्ययन
- माइकोलॉजी (Mycology) - कवकों का अध्ययन
- फाइकोलॉजी (Phycology) - शैवालों का अध्ययन
- पोमोलॉजी (Pomology) - फलों का अध्ययन
- ऑर्निथोलॉजी (Ornithology) - पक्षियों का अध्ययन
- इक्थ्योलॉजी (Ichthyology) - मछलियों का अध्ययन
- एण्टोमोलॉजी (Entomology) - कीटों का अध्ययन
- डेंड्रोलॉजी (Dendrology) - वृक्षों एवं झाड़ियों का अध्ययन
- ओफियोलॉजी (Ophiology) - सर्पों (snakes) का अध्ययन
- सॉरोलॉजी (Saurology) - छिपकलियों का अध्ययन
- सिल्विकल्चर (Silviculture) - काष्ठी पेड़ों का संवर्धन (जंगल विज्ञान)

भारतीय सविधान के विदेशी श्रोत (किन देशों से क्या लिया गया है)

- ❖ ब्रिटेन ➡ संसदीय प्रणाली, विधि निर्माण, एकल नागरिकता
- ❖ अमेरीका ➡ न्यायिक, स्वतंत्रता का अधिकार और मौलिक अधिकार
- ❖ जर्मनी ➡ आपातकाल का सिद्धांत

- ❖ फ्रांस → गणत्रंतात्मक शासन व्यवस्था
- ❖ कनाडा → राज्यों में शक्ति का विभाजन
- ❖ आयरलैंड → नीति निदेशक तत्व
- ❖ ऑस्ट्रेलिया → समवर्ती सूची
- ❖ दक्षिणअफ्रीका → संविधान संशोधन की प्रक्रिया
- ❖ रूस → मूल कर्तव्य

भारत के प्रमुख भौगोलिक उपनाम

ईश्वर का निवास स्थान → प्रयाग
सात टापुओं का नगर → मुंबई
अंतरिक्ष का शहर → बेंगलुरु
स्वर्ण मंदिर का शहर → अमृतसर
नवाबों का शहर → लखनऊ
पर्वतों की रानी → मसूरी
भारत का प्रवेश द्वार → मुंबई
भारत का पिट्सबर्ग → जमशेदपुर
मसालों का बगीचा → केरल

पांच नदियों की भूमि → पंजाब
बुनकरों का शहर → पानीपत
डायमंड हार्बर → कोलकाता
महलों का शहर → कोलकाता
इस्पात नगरी → जमशेदपुर
रैलियों का नगर → नई दिल्ली
पूर्व का वेनिस → कोच्चि
भारत का मैनचेस्टर → अहमदाबाद
गुलाबी नगर → जयपुर

1. भारत में 1931 ईमें बनी पहली सवाक फिल्म कौनसी थी .? – आलमआरा
2. भारत का प्रथम न्यूट्रान रिएक्टर 'कामिनी' कहाँ स्थित है? – कलपक्कम
3. समाचारों में बहुचर्चित 'वाडा' WADA कोड किससे सम्बन्धित है? – खेलों से
4. भारत ने किस वर्ष और कहाँ हुये ओलम्पिक खेल में हॉकी का पहला स्वर्ण पदक जीता था? – वर्ष 1928, एम्सटर्डम
5. 'भारतीय अन्तरिक्ष अनुसन्धान संगठन' का मुख्यालय कहाँ है? – बंगलुरु
6. भारतीय वायुसेना कितनी कमानों में संगठित की गयी है? – 5
7. भारत ने पहला ओलम्पिक हाकी स्वर्ण पदक कहाँ जीता था? – एम्सटर्डम में
8. भारत की किस महिला ने सर्वप्रथम 'मिस वर्ल्ड' का खिताब जीता? – रीता फारिया
9. भारत एवं पाकिस्तान के बीच की सीमा को किस नाम से जाना जाता है? – रेडक्लिफ रेखा
10. क्रिकेट पिच की लम्बाई कितनी होती है? – 20.12 मीटर
11. अन्तर्राष्ट्रीय न्यायालय में न्यायाधीश बनने वाला प्रथम भारतीय कौन था? – नगेन्द्र सिंह
12. संसार का सबसे बड़ा मन्दिर कहाँ स्थित है? – कम्बोडिया
13. राष्ट्रमण्डल खेलों का आयोजन कितने वर्षों के अन्तराल पर किया जाता है? – चार
14. भारत में वीरता के लिये दिया जाने वाला सर्वोच्च कौनसा पुरस्कार है-? – परमवीर चक्र
15. पंकज आडवाणी कौनसे खेल से सम्बन्धित हैं-? – बिलियर्ड
16. राष्ट्रीय गीत बंकिम चन्द्र चटर्जी के किस उपन्यास से लिया गया है? – आनन्द मठ
17. भारत का प्रथम परमाणु ऊर्जा रिएक्टर कौनसा है-? – अप्सरा
18. प्रथम भारतीय नारी जो एवरेस्ट शिखर पर चढ़ने में सफल हुई थी, कौन हैं? – बछेन्द्री पाल

Mathematics & Reasoning

1. एक लड़का 12 किमी/घण्टा की औसत गति पर स्कूल पहुँचने के लिए 20 मिनट लेता है। यदि उसे 15 मिनट में स्कूल पहुँचना है, तो औसत गति..... होनी चाहिए।

- (a) 14 किमी/घण्टा (b) 15 किमी/घण्टा
(c) 16 किमी/घण्टा (d) 18 किमी/घण्टा

(Ans : c)

संकेत: स्कूल की दूरी = $12 \times 20 / 60 = 4$ किमी

अब उसकी चाल = $\text{दूरी} / \text{समय} = 4 / 15 / 60$

= 16 किमी/घण्टा

2. यदि किसी वर्ग की भुजा दोगुनी कर दी जाए, तो क्षेत्रफल-

- (a) दोगुना होता है (b) 4 गुना होता है (c) 8 गुना होता है (d) 16 गुना होता है

(Ans : b)

संकेत: प्रश्नानुसार, $A1 = a^2$

$A2 = (2a)^2 = 4a^2$

अतः स्पष्टतः यह चार गुना होगा।

3. 220 का 15% = ?

- (a) 33 (b) 22 (c) 24 (d) 26

(Ans : a)

संकेत: $220 \times 15 / 100 = 33$

4. $8888 + 888 + 88 + 8 = ?$

- (a) 9784 (b) 9792 (c) 9072 (d) इनमें से कोई नहीं

(Ans : d)

5. 450 सेबों में से 30% सड़ें हुए हैं। कितने सेब ठीक हैं?

- (a) 135 (b) 140 (c) 125 (d) 315

(Ans : a)

संकेत: सड़े हुए सेबों की संख्या = 450 का 30%

= $450 \times 30 / 100 = 135$

6. एक तारा पृथ्वी से लगभग 8.1×10^{13} किमी दूर है। मान लीजिए कि प्रकाश 3.0×10^5 किमी/सेकण्ड की

गति से चलता है। ज्ञात कीजिए कि तारे से प्रकाश को पृथ्वी तक पहुँचने में कितना समय लगता है?

- (a) 2.7×10^8 (b) 2.7×10^{11} (c) 7.5×10^4 (d) 7.5×10^3

(Ans : a)

संकेत: तारे से प्रकार को पृथ्वी एक पहुँचने में लगा समय

$$= \text{दूरी/चाल} = 8.1 \times 10^{13} / 3.0 \times 10^5 = 2.7 \times 10^8 \text{ सेकण्ड}$$

7. एक वस्तु रु. 220 में बेचकर, नीता ने 10% लाभ प्राप्त किया। तदुसार वह उसे कितने में बेचे कि लाभ 30% हो जाए?

- (a) रु. 220 (b) रु. 230 (c) रु. 260 (d) रु. 280

(Ans : c)

संकेत: वस्तु का क्रय मूल्य = $200 \times 100 / 110 =$ रु. 200

30% लाभ कमाने के लिए वस्तु का विक्रय मूल्य

$$= 200 \text{ का } 130\% = \text{रु. } 260$$

8. $100 \times 10 - 100 + 2000 \gg 100$ किसके बराबर होगा?

- (a) 20 (b) 920 (c) 980 (d) 1000

(Ans : b)

संकेत: $100 \times 10 - 100 + 2000 \gg 100$

$$= 1000 - 100 + 20 = 900 + 20 = 920$$

9. एक व्यक्ति ने अपनी सम्पत्ति का $1/4$ भाग अपनी पुत्री को दिया, $1/2$ अपने पुत्रों को दिया और $1/5$ दान कर दिया। तदुसार, उसने कुल कितना भाग दे दिया?

- (a) $1/20$ (b) $19/20$ (c) $1/10$ (d) $9/10$

(Ans : b)

संकेत: व्यक्ति द्वारा दिया गया कुल भाग

$$= 1/4 + 1/2 + 1/5 = 5/20 + 10/20 + 4/20 = 19/20$$

10. यदि समअष्टभुज का प्रत्येक अन्तःकोण 135° है, तो अष्टभुज का बाह्य कोण होगा-

- (a) 65° (b) 75° (c) 45° (d) 70°

(Ans : c)

संकेत: अष्टभुज का प्रत्येक बाह्य कोण $180^\circ -$ अन्तः कोण

$$= 180^\circ - 135^\circ = 45^\circ$$

11. एक विद्यालय में 85 लड़के व 35 लड़कियों ने सार्वजनिक परीक्षा दी। लड़कों का माध्य प्राप्त अंक 40% व लड़कियों का माध्य प्राप्त अंक 60% था, तो विद्यालय का औसत प्राप्त अंक प्रतिशत में बताइए।

- (a) 50.60 (b) 54.16 (c) 45.83 (d) 48.53

(Ans : c)

संकेत: विद्यालय का औसत प्राप्तांक प्रतिशत में

$$= 85 \times 40 + 35 \times 60 / (85 + 35)$$

$$= 3400 + 2100 / 120$$

$$= 5500 / 120 = 45.83$$

12. कोई धनराशि सरल ब्याज पर 20 वर्षों में दोगुनी हो जाती है। कितने वर्ष में वह चार गुनी होगी?

- (a) 40 (b) 50 (c) 60 (d) 80 (Ans : c)

संकेत: साधारण ब्याज से 20 वर्ष में यदि कोई राशि दोगुनी होगी, तो 40 वर्ष में तीन गुनी एवं 60 वर्ष में चार गुनी होगी।

13. किसी संख्या का 35% मिलने के लिए उस संख्या को किससे गुणा किया जाना चाहिए?

- (a) $7/20$ (b) 3.5 (c) $\sqrt{7/20}$ (d) $5/20$ (Ans : c)

संकेत: $35\% = 35/100 = 7/20$

14. 4800 का 36% × 1320 का 0.2% बराबर है-

- (a) 4535.52 (b) 4551.36 (c) 4561.92 (d) 4572.48 (Ans : c)

संकेत: ? = 4800 का $36/100 \times 1320$ का $0.2/100$

$$= 1728 \times 2.64 = 4561.92$$

15. 741560 + 935416 + 1143 + 17364 बराबर है-

- (a) 1694583 (b) 1695438 (c) 1695483 (d) 1659483 (Ans : c)

संकेत: = 741560 + 935416 + 1143 + 17364

$$= 1695483$$

16. $(7857 + 3596 + 4123) \div 96$ बराबर है-

- (a) 155.06 (b) 162.25 (c) 151.83 (d) 165.70 (Ans : b)

संकेत: ? = $7857 + 3596 + 4123 / 96$

$$= 15576 / 96 = 162.25$$

Ques 1: यदि '+' का अर्थ '-', '-' का अर्थ 'x', '÷' का अर्थ '+' तथा 'x' का अर्थ '÷' हो, तो $15 \times 3 \div 4 - 6 + 7$ का मान, क्या होगा ?

- A. 25 B. 24 C. 22 D. 20

उत्तर:- दिया गया व्यंजक = $15 \times 3 \div 4 - 6 + 7$ प्रश्नानुसार गणितीय चिह्नों को परिवर्तित करने पर,

$$15 \div 3 + 4 \times 6 - 7 = 5 + 4 \times 6 - 7$$

$$= 5 + 24 - 7$$

$$= 29 - 7 = 22$$

Ques 2: यदि 'x' का अर्थ '÷', '-' का अर्थ 'x' तथा 'x', '÷' का अर्थ '+' हो, तथा '+' का अर्थ '-' हो, तो $(3 - 18 \div 11) \times 13 \div 6$ का मान क्या होगा ?

- A. 11 B. 12 C. 13 D. 14

उत्तर:- दिया गया व्यंजक = $(3 - 18 \div 11) \div 13 + 6$ प्रश्नानुसार, गणितीय चिह्नों को परिवर्तित करने पर,

$$(3 \times 18 + 11) \div 13 + 6 = (54 + 11) \div 13 + 6$$

$$= 65 \div 13 + 6$$

$$= 5 + 6 = 11$$

Ques 3: यदि 'x' का अर्थ '+', 'y' का अर्थ '-', 'z' का अर्थ '÷' तथा 'p' का अर्थ 'x' हो, तो $10p2x5y5$ का मान क्या होगा ?

- A. 10 B. 15 C. 20 D. 25

उत्तर:- दिया गया व्यंजक $10p2x5y5$ प्रश्नानुसार, अक्षरों को गणितीय चिह्नों में परिवर्तित करने पर,

$$= 10 \times 2 + 5 - 5$$

$$= 20 + 5 - 5 = 25 - 5 = 20$$

©-www.teacherrahmat.com

Ques 4: निम्नलिखित में किस गणितीय चिह्न का प्रयोग करने से $50 + 150 \div 5 + 20 \times 100 - 10$ का मूल्य 10 होगा ?

- A. x का अर्थ ÷, + का अर्थ -, + का अर्थ x, - का अर्थ + है
 B. x का अर्थ -, + का अर्थ ÷, ÷ का अर्थ +, - का अर्थ x है |
 C. x का अर्थ +, + का अर्थ -, ÷ का अर्थ +, - का अर्थ x है |
 D. x का अर्थ +, + का अर्थ -, ÷ का अर्थ x, - का अर्थ ÷ है |

उत्तर:- दिया गया व्यंजक = $50 + 150 \div \frac{1}{5} + 20 \times 100 - 10$

विकल्प (d) से, गणितीय चिह्नों को बदलने पर,

$$50 - 150 \times \frac{1}{5} - 20 + 100 \div 10$$

$$= 50 - 30 - 20 + 10 = 60 - 50 = 10$$

Ques 5: निम्नलिखित चार में से तीन किसी-न-किसी प्रकार से एक से हैं और इस प्रकार से ये अपना एक समूह का निर्माण करते हैं। वह एक कौन-सा है, जो इस समूह में नहीं आता है ?

- A. क्रीम B. मक्खन C. रस D. घी

उत्तर:- रस को छोड़कर अन्य सभी दूध से बनाये जाने वाले पदार्थ हैं |

©-www.teacherrahmat.com

Ques 6: निम्नलिखित चार में से तीन किसी प्रकार समान हैं | अतः इनका एक समूह बनता है | वह एक कौन-सा है, जो इस समूह में नहीं आता है ?

- A. MU B. DE C. PQ D. TU

उत्तर:- MU को छोड़कर अन्य सभी समूह के अक्षर क्रमागत हैं |

Ques 7: निम्नलिखित चार में से तीन किसी प्रकार समान हैं | अतः इनका एक समूह बनता है | वह एक कौन-सा है, जो इस समूह में नहीं आता है |

- A. 12-35-23 B. 17-40-24 C. 25-40-15 D. 8-40-32

उत्तर:- 17-40-24 को छोड़कर अन्य सभी में बीच वाली संख्या, दोनों किनारों की संख्या के योग के बराबर है |

Ques 8:

- A. भुवनेश्वर B. बिहार C. गोवा D. उड़ीसा

भुवनेश्वर को छोड़कर अन्य सभी भारतीय राज्यों के नाम हैं | भुवनेश्वर, उड़ीसा प्रदेश की राजधानी है |

Ques 9:

- A. गिटार B. संगीत C. पियानो D. हारमोनियम

उत्तर:- संगीत को छोड़कर अन्य सभी संगीत से संबन्धित वाद्ययंत्र हैं |

Ques 10:

- A. पेड़ B. जड़ C. तना D. पत्ती

उत्तर:- पेड़ को छोड़कर अन्य सभी पेड़ के भाग हैं |

Ques 11:

- A. भारत B. जापान C. यूरोप D. रूस

उत्तर:- यूरोप को छोड़कर अन्य सभी देशों के नाम हैं | यूरोप एक महाद्वीप है |

Ques 12: नीचे दिए गए शब्दों को वर्णमाला क्रम में सजाएय तथा उस शब्द को ज्ञात कीजिए जो वर्णमाला या शब्दकोश में तीसरे स्थान पर आएंगे ?

- A. Lack B. Later C. Layer D. Laser

उत्तर:- दिए गए शब्दों को शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करने शब्दों का क्रम निम्न प्रकार होगा Lack, Laswer, Later, Layer
अतः later शब्द, शब्दकोश में तीसरे स्थान पर आएगा |

Ques 13: यदि 'TADPTENREM' को व्यवस्थित करके एक अर्थ पूर्ण शब्द बनाया जाए, तो दाएँ से दूसरा अक्षर कौन-सा होगा ?

- A. M B. T C. R D. N

उत्तर:- प्रश्न में दिए गए अक्षरों से बनने वाला अर्थपूर्ण शब्द DEPARTMENT अतः दाएँ से दूसरा अक्षर N होगा ?

Complete Dakshata Solver Paper

Dakshta Exam 2023 Solution

1. शिक्षण से संबंधित समस्याओं को हल करने का दायित्व किसका है ?
1. शिक्षक का ✓
 2. सरकार का
 3. अभिभावक का
 4. छात्र का
2. "एक विद्यालय समाज का ही छोटा रूप है ।" यह कथन :
1. सत्य है । ✓
 2. असत्य है ।
 3. विरोधाभासी है ।
 4. कुछ कहना उचित नहीं ।
3. एक अच्छा नेतृत्व कैसा होता है ?
1. प्रजातांत्रिक
 2. तानाशाही
 3. समूह आधारित ✓
 4. अप्रभावी
4. स्कूलों में गठित "बाल-संसद" के 'जल एवं पर्यावरण मंत्री' का कार्य होता है ?
1. विद्यालय के उपस्कर का ध्यान रखना ।
 2. प्राथमिक उपचार किट को संभारित करना ।
 3. ऑयरन की गोली का वितरण करना ।
 4. स्वच्छ पेयजल एवं फुलवारी का ध्यान रखना । ✓
5. विद्यालय के 'चेतना-सत्र' में सामान्यतः होता है :
1. प्रार्थना
 2. समाचार वाचन एवं प्रेरक प्रसंग
 3. व्यायाम
 4. उपर्युक्त सभी ✓
6. विद्यालयों में 'खेल-घण्टी', प्रायः होती है :
1. घेतना सत्र के पहले
 2. घेतना सत्र के ठीक बाद
 3. मध्याह्न भोजन के पहले
 4. आखिरी घण्टी में ✓
7. शिक्षा में सुधार किस प्रकार संभव है ?
1. अच्छे से अच्छे शिक्षकों की नियुक्ति कर ✓
 2. शिक्षा पदाधिकारियों को बदलकर ।
 3. मूल्यांकन कार्य को ही समाप्त कर ।
 4. इनमें से कोई नहीं ।
8. 'ऑपरेशन ब्लैकबोर्ड' संबंधित है :
1. शिक्षा से ✓
 2. चिकित्सा से
 3. कृषि से
 4. पशुपालन से
9. प्राथमिक कक्षा के शिक्षकों के लिए निम्न में से किसका ज्ञान सर्वाधिक आवश्यक है ?
1. दर्शनशास्त्र
 2. बाल-मनोविज्ञान ✓
 3. गृह-विज्ञान
 4. स्वास्थ्य विज्ञान
10. प्रखण्ड स्तर के शिक्षा पदाधिकारी का पदनाम क्या है ?
1. प्रखण्ड साधनसेवी
 2. प्रखण्ड विकास पदाधिकारी
 3. प्रखण्ड शिक्षा पदाधिकारी ✓
 4. प्रखण्ड समन्वयक

Dakshta Exam 2023 Solution

11. राज्य के सरकारी प्राथमिक विद्यालयों में 'अंग्रेजी' विषय की पढ़ाई किस कक्षा से शुरू होती है ?

1. कक्षा-1 ✓
2. कक्षा-6
3. कक्षा-5
4. कक्षा-3

12. विद्यार्थियों को प्रचलित पर्व-त्योहारों की जानकारी किस विषय के तहत दी जाती है ?

1. पर्यावरण अध्ययन ✓
2. गणित
3. भौतिकी
4. जीव-विज्ञान

13. एक छात्र कक्षा में अन्य छात्रों को तंग करता है। एक शिक्षक होने के नाते आप क्या करेंगे ?

1. सभी के बीच उसकी निन्दा करेंगे।
2. उसकी पिटाई करेंगे।
3. उसे कक्षा से बाहर कर देंगे।
4. कारण जानकर उसका समाधान कर देंगे। ✓

14. स्कूल में आपके किसी शिक्षक साथी द्वारा किये गए गलत व्यवहार की शिकायत आप किससे करेंगे ?

1. छात्रों से
2. परिचारी से
3. प्रधानाध्यापक से ✓
4. लिपिक से

15. बिहार के सरकारी विद्यालयों में पढ़ाई जा रही पुस्तकों में 'पर्यावरण और हम, भाग-1' किस वर्ग से संबंधित है ?

1. वर्ग-1
2. वर्ग-2
3. वर्ग-3 ✓
4. वर्ग-4

16. बच्चों को विद्यालय में शारीरिक दण्ड दिये जाने पर लगी रोक के बारे में आप क्या कहेंगे ?

1. यह एक उचित निर्णय है।
2. इससे बच्चे अनुशासन हो जायेंगे। ✓
3. इससे बच्चे नहीं पढ़ेंगे।
4. इससे बच्चे विद्यालय नहीं आयेंगे।

17. एक अच्छा शिक्षक वह है, जो -

1. अच्छे अंक देता है।
2. दयूशन पढ़ाता है।
3. कठोर अनुशासन रखता है।
4. छात्रों के प्रगति के प्रति सचेत रहता है। ✓

18. समुदाय, एक शिक्षक से यह अपेक्षा करता है कि -

1. उसका आचरण/व्यवहार अच्छा हो।
2. छात्रों के साथ किसी प्रकार का भेद-भाव न करे।
3. विषयवस्तु का अच्छा जानकार हो।
4. उपर्युक्त सभी। ✓

19. विद्यालयों में मनाया जाने वाले 'राष्ट्रीय-पर्व' है -

1. स्वतंत्रता दिवस, गणतंत्र दिवस ✓
2. दुर्गा पूजा, ईद एवं छठ
3. दीपावली, क्रिसमस
4. इनमें से कोई नहीं

20. कक्षा में पढ़ाने से पहले पाठ की योजना बनाना ए उसके अनुरूप प्रबंध कर लेना, एक शिक्षक के लिए -

1. हमेशा जरूरी है। ✓
2. कोई जरूरी नहीं है।
3. महत्वपूर्ण नहीं है।
4. फालतू की बात है।

पाठ्यक्रम में आवश्यकता अनुसार संशोधन संभव है

थोड़ा सा यह अध्ययन
सामग्री केवल **sample**
है। संपूर्ण **PDF Notes** के
लिए संपर्क करें।

Call/Whatsapp

7631314948