



NATIONAL ACHIEVEMENT

SURVEY – 2017

Exam Date – 13 Nov, 2017

Sample Exam Papers

Class - 8

विषय – हिन्दी

1. बिजली के अभाव का मुख्य कारण क्या है –
(अ) उपयोग (ब) वोल्टेज (स) उपकरण (द) राग सारंग
2. युद्ध मे गाया जाने वाला राग कौनसा है –
(अ) राग विहाग (ब) राग मल्हार
(स) राग सिंधु (द) राग सारंग
3. चूंडावतो के मुखिया का क्या नाम था –
(अ) कानोड राव (ब) सलूंबर राव
(स) भीकर राव (द) विजयपुर राव
4. राणाजी ने माँजी का किस तरह की उपाधि दी थी –
(अ) वीर माता की उपाधि देकर
(ब) मेवाड़ी पगड़ी का धार करवाकर
(स) एक बड़ी जागीर देकर
(द) हूँकार की कंलगी देकर
5. हिन्दी वर्णमाला मे कितने वर्ण होते है –
(अ) 46 (ब) 49 (स) 48 (द) 47
6. संयुक्त वर्ण नही है –
(अ) त्र (ब) अ (स) क्ष (द) झ
7. स्पर्श व्यंजनो की संख्या कितनी है –
(अ) बीस (ब) पन्द्रह (स) पच्चीस (द) बीस
8. ध्वनि के लिखित रूप को क्या कहते है –
(अ) स्वर (ब) वर्ण (स) लय (द) आवाज
9. वे शब्दांश जो किसी शब्द के पीछे जुड़कर उसके अर्थ मे परिवर्तन कर देते है क्या कहलाते है –
(अ) उपसर्ग (ब) व्यंजन (स) स्वर (द) प्रत्यय
10. किस शब्द मे 'आ' प्रत्यय का सही प्रयोग किया गया है –

(अ) परिन्दा (ब) शर्मिन्दा (स) अनुजा (द) पूजा

11. विभक्ति विहीन दो या दो से अधिक शब्दों के सार्थक योग क्या कहलाता है –

(अ) विशेषण (ब) संज्ञा (स) समास (द) संधि

12. समास के कितने भेद बताये गये हैं –

(अ) चार (ब) तीन (स) छः (द) पाँच

13. 'सप्त सिंधु' शब्द में कौनसा समास है –

(अ) द्वंगु समा (ब) द्वन्द्व समास
(स) बहुव्रीही समास (द) कर्मधार्य समास

14. सदाचार शब्द किन दो शब्दों से मिलकर बना है –

(अ) सदा + आचार (ब) सद् + आचार
(स) सत् + आचार (द) सता + अचार

15. 'आग में धी डालना' मुहावरे का अर्थ होगा –

(अ) अत्यधिक क्रोध आना (ब) क्रोध को और भड़काना
(स) गुस्सा आना (द) इनमें से कोई नहीं

विषय – सामाजिक विज्ञान

1. बाजरा उत्पादन में भारत का अग्रणी राज्य है –

(अ) महाराष्ट्र (ब) उत्तर प्रदेश (स) राजस्थान (द) मध्यप्रदेश

2. असंगत को चुने

(अ) सीसा जस्ता – भीलवाडा
(ब) तांबा – झुंझुनू
(स) रॉक फॉस्फेट – जयपुर
(द) संगमरमर – राजसंमद

3. संगत चुने –

(अ) जिप्सम – सीकर
(ब) लोह अयस्क – अलवर
(स) चांदी – भीलवाडा
(द) ग्रेनाइट – कोटा

4. राजस्थान का सबसे पहला सीमेन्ट कारखाना कहों खोला गया था –

(अ) बूंदी (लाखेरी) (ब) नागौर (गोटन)
(स) जोधपुर (खारियाखंगार) (द) इनमें से कोई नहीं

5. 'मेक इन इण्डिया' का शाब्दिक अर्थ है –

- (अ) भारत मे कमाओ
(ब) भारत मे बनाओ
(स) भारत से मंगाओ
(द) उक्त सभी
6. निम्नलिखित मे से कृषि आधारित उधोग है –
(अ) आभूषण उधोग (ब) चमडा उधोग
(स) शक्कर उधोग (द) सीमेण्ट उधोग
7. राजस्थान का सबसे प्राचीन उधोग है –
(अ) मार्बल उधोग (ब) शक्कर उधोग
(स) सूती वस्त्र उधोग (द) सीमेन्ट उधोग
8. भारत मे सूती वस्त्र की राजधानी किसे कहा जाता है –
(अ) नागपुर (ब) मुम्बई (स) कानपुर (द) जयपुर
9. राजस्थान का मेनचेस्टर किसे कहा जाता है –
(अ) जयपुर (ब) कोटा (स) भीलवाड़ा (द) जैसलमेर
10. बन्धेज क्या है –
(अ) धातु (ब) खनिज (स) कपडा (द) वस्त्र रंगाई का एक प्रकार
11. असंगत चुने –
(अ) राजस्थान की सबसे प्राचीन जनजाति – भील
(ब) राजस्थान मे सर्वाधिक जनसंख्या जनजाति – मीणा
(स) बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ – जनवरी 2015
(द) जनगणना 2011 के अनुसार राजस्थान का लिंगानुपात – 840
12. राजस्थान मे सबसे अधिक पुरुष व महिला साक्षरता किस जिले की है –
(अ) जयपुर (ब) सीकर (स) कोटा (द) झुंझुनू
13. असंगत चुने –
(अ) सबसे कम जन घनत्व – जैसलमेर
(ब) सबसे अधिक साक्षरता – कोटा
(स) सबसे अधिक लिंगानुपात – उदयपुर
(द) सबसे कम साक्षरता – जालौर
14. भारत सरकार के आदिम जनजाति समूह की सूची मे शामिल राजस्थान की एकमात्र जनजाति कौनसी है –
(अ) गरासिया (ब) सहरिया (स) डामोर (द) सांसी
15. न्यूनतम महिला साक्षरता किस जिले की है –
(अ) प्रतापगढ (ब) जालौर (स) सिरोही (द) बांरा

विषय – विज्ञान

- इमली मे कौनसा अम्ल पाया जाता है –
(अ) लैकिटक (ब) साइट्रिक (स) टार्टरिक (द) एसिटिक
 - जिंक पर अम्ल की अभिक्रिया से बनने वाली गैस है –
(अ) हाइड्रोजन (ब) नाइट्रोजन (स) कार्बन डाई आक्साइड (द) ऑक्सीजन
 - क्षारक लाल लिटमस पत्र को करते हैं
(अ) काला (ब) पीला (स) सफेद (द) नीला
 - जो पदार्थ स्वाद मे खट्टे होते हैं क्या कहलाते हैं –
(अ) क्षारक (ब) अम्ल (स) लवण (द) इनमे से कोई नहीं
 - निम्न मे से कृत्रिम सूचक है
(अ) गुडहल की पंखुडियाँ (ब) हल्दी (स) लिटमस पत्र (द) फिलॉल्पथैलीन
 - सामान्यतः लवण होते हैं –
(अ) अम्लीय (ब) क्षारीय (स) उदासीन (द) इनमे से कोई नहीं
 - आग बुझाने के लिए कौनसी गैस काम मे ली जाती है
(अ) ऑक्सीजन (ब) नाइट्रोजन (स) कार्बन डाई ऑक्साइड (द) अमोनिया
 - इन्सुलिन हार्मोन स्त्रावित करने वाली अन्तः स्त्रावी ग्रथि का नाम है –
(अ) पीयूष (ब) अवटु (स) अग्नाशय (द) एड्रीनल
 - रक्त परिसंचरण की खोज किस वैज्ञानिक ने की –
(अ) विलियम हार्वे (ब) कार्ल लैण्डस्टीनर (स) रॉबर्ट हुक (द) विलियम एडमस
 - विश्व एड्स दिवस कब मनाया जाता है –
(अ) 1 दिसम्बर (ब) 14 नवम्बर (स) 15 अक्टूबर (द) 2 अक्टूबर
 - संक्रामक रोग नहीं है –
(अ) कैन्सर (ब) टॉयफाइड (स) क्षय रोग (द) सर्दी – जुकाम
 - चेचक के टीके की खोज 1796 मे किसने की –
(अ) एडवर्ड जेनर (ब) लुई पाश्चर (स) विलियम हार्वे (द) कार्ल लैण्डस्टीनर
 - कौनसा कथन असत्य है –
(अ) क्षय रोग – माइक्रोबैक्टीरियल ट्यूबर क्लोसिस (ब) हैजा – विब्रियो कोलेरी
(स) चिकन पॉक्स – वेरीसेला जोस्टर (द) मलेरिया – राइनो वायरस
 - कार्य का अन्तर्राष्ट्रीय मात्रक है –
(अ) न्यूटन (ब) किलोग्राम (स) जूल (द) वाट
 - कौनसा ऊर्जा स्रोत परम्परागत ऊर्जा स्रोत नहीं है –
(अ) जीवाश्म ईधन (ब) लकड़ी (स) कोयला (द) गोबर गैस

विषय – गणित

1. $\frac{2}{5}x^2yz$ का योग है।

- (अ) $\frac{13}{30}x^2yz$ (ब) $\frac{13}{20}x^2yz$ (स) $\frac{13}{20}xyz$ (द) $\frac{15}{20}x^2yz$

2. $3a^2$ में से $7a$ घटाने पर।

- (अ) $4a^2$ (ब) $4a$ (स) $3a^2 + 7a$ (द) $3a^2 - 7a$

3. $\frac{-5a^3}{11} \frac{13a^2}{15}$ का गुणनफल है।

- (अ) $\frac{13}{15}a^3$ (ब) $\frac{-13}{33}a^3$ (स) $\frac{-13}{33}a^5$ (द) $\frac{13}{15}a^5$

4. $84m^2n^2$ में $7mn^2$ का भाग देने पर प्राप्त भागफल होगा।

- (अ) $12m^2n$ (ब) $12m$ (स) $12nm^2$ (द) $12n^2m^2$

5. $(10a^2b^2 - 8ab - 6ab^2) \div 2ab$ का मान है।

- (अ) $5ab - 4 - 3b$ (ब) $5ab + 4 - 3b$ (स) $5ab + 4 + 3b$ (द) $5ab - 4 + 3b$

6. $(2p^2 - 11p - 21) \div (2p + 3)$ में शेषफल है।

- (अ) 0 (ब) 1 (स) 2 (द) -2

7. $\frac{x}{5} = 5$ को हल करने पर x का मान होगा।

- (अ) 25 (ब) 10 (स) 0 (द) 1

8. एक बेलन की त्रिज्या 10 सेमी व ऊँचाई 14 सेमी. है तो इसका आयतन है।

- (अ) 2200cm^2 (ब) 4400cm^3 (स) 880cm^3 (द) 4400cm^2

9. एक वृत्त का क्षेत्रफल 154 सेमी है तो इसका व्यास होगा।

- (अ) 7 (ब) 14 (स) 15 (द) 28

10. ऐसे घन की भूजा ज्ञात किजिए जिसका सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल 600 वर्ग सेमी है।

- (अ) 10 सेमी. (ब) 20 सेमी. (स) 1 सेमी. (द) इनमें से कोई नहीं

11. एक घन की भूजा 10 मीटर है घन का सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल होगा।

- (अ) 600 मीटर (ब) 100 मीटर (स) 500 मीटर (द) 400 मीटर

12. 4.2×0.3 का मान होगा।

- (अ) 12 (ब) 126 (स) 1.26 (द) 12.6

13. 107 का वर्ग होगा।

- (अ) 11449 (ब) 11549 (स) 11049 (द) 11349

14. 50 व 70 के बीच की पूर्ण वर्ग संख्या है।

- (अ) 64 (ब) 65 (स) 69 (द) 54

15.. 3025 का वर्गमूल है।

- (अ) 55 (ब) 25 (स) 35 (द) 65