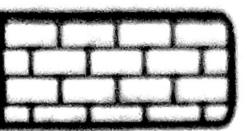


#### सामाजिक अध्ययन



विधान परिषद् की स्थापना को भारत के संविधान के अनुच्छेद ...... में परिभाषित किया गया है।

- (A) 175
- (C) 169

(B) 170

(D) 172

#### प्राथमिक ऊर्जा का उदाहरण नहीं है-(A) प्राकृतिक गैस (B) विद्युत

(C) पेट्रोलियम (D) कोयला

तेलगु स्वाभिमान का नारा किस राज्य में दिया गया ?

(A) आन्ध्र प्रदेश (B) तिमलनाडु

(C) पंजाब (D) कर्नाटक

## 2011 जनगणना के अनुसार भारत की कितनी प्रतिशत आबादी द्वितीयक कार्यों में लगी है ?

(A) 0.16 (B) 0.18

(C) 0.243 (D) 0.1

## किस पत्तन का नया नाम जवाहर लाल नेहरू पत्तन रखा गया है?

- (A) मुंबई (B) दिल्ली
- (C) चेन्नई (D) कोलकाता

## किस पत्तन का नया नाम जवाहर लाल नेहरू पत्तन रखा गया है?

(A) मुंबई (B) दिल्ली

(C) चेन्नई (D) कोलकाता

#### सर्वप्रथम कॉमन सेंस की रचना किसने की थी?

(A) जैफसेन (B) थॉमस पाइन

(C) लफायते (D) वाशिंगटन

भारत में निष्पक्ष निर्वाचन की प्रक्रिया के संचालन का दायित्व किसपर है?

(A) प्रधानमंत्री (B) योजना आयोग

(C) निर्वाचन आयोग (D) राष्ट्रपति

#### इनमें से भारत में सबसे बड़ी जनजाति कौन है ?

(A) संथाल (B) मुंडा

(C) गोंड (D) भील

#### जेम्सवाट ने किस यंत्र का आविष्कार किया? (A) फ्लाइंग शट्ल (B) वाष्प इंजन (C) सेफ्टी लैम्प (D) पावरलूम

### कावर झील बिहार के किस जिले में स्थित है?

(A) पटना (B) भोजपुर

(C) बेगूसराय (D) छपरा

#### भारत के प्रथम मुख्य चुनाव आयुक्त कौन थे ?

- (A) टी.एन. शेषन (B) अशोक
- (C) सुकुमार सेन (D) सुनील अरोड़ा

द्वितीय विश्वयुद्ध में धुरी राष्ट्रों में कौन-सा देश शामिल नहीं था ?

(A) जर्मनी (B) जापान

(C) इटली (D) सोवियत संघ

बालाघाट खानों में निम्नलिखित में से किस खिनज का खनन किया जाता है?

(A) कॉपर (B) मैंगनीज

(C) चूना पत्थर (D) एल्युमिनियम

## निम्नलिखित में से कौन खरीफ फसलों का उदाहरण है?

(A) चावल (B)

(C) चना (D) गेहूँ

## निम्नलिखित में से कौन एक डेयरी पशु नहीं है ?

(A) बकरी (B) भैंस

(C) ऊँट (D) गाय

#### पृथ्वी के अक्ष के सिरों को कहते हैं-

(A) आक्षांश (B) ध्रुव

(C) विषुवत रेखा (D) देशांतर

इनमें से किस देश को सामाजिक विभेद के कारण विखंडन का सामना करना पड़ा?

(A) भारत

(B) श्रीलंका

(C) बेल्जियम

(D) युगोस्लाविया

# रेशम मार्ग कहाँ से शुरू होता था? (A) चीन (B) भारत (C) रूस (D) अमेरिका

### एल निनो की उत्पत्ति किस देश के तट पर होती

- (A) इम्वेडोर (B) चीली
- (C) पेरु (D) अर्जेंटीना

बोबोन राजवंश, जिसे फ्रांसीसी क्रांति के दौरान अपदस्थ कर दिया गया थ्रा, को ....... की संधि पर हस्ताक्षर करने के बाद सत्ता में बहाल किया गया था।

(A) मासिले

(B) प्रशिया

(C) वियना

(D) कुस्तुनतुनिया

#### विज्ञान



#### क्रिप्टोगैम हैं-

- (A) बिना बीज वाले पौधे
- (B) अंडाशय वाले पौधे
- (C) फल वाले पौधे
- (D) बीज वाले पौधे

#### आनुवाशिकता के जनक कौन हैं ?

- (A) चार्ल्स डॉर्विन
- (B) रॉबर्ट हुक
- (C) ग्रेगर जोहान मेंडल
- (D) जेइस वाटसन

## अष्टक का नियम किस तत्व तक लागू पाय गया ?

(A) कोबाल्ट (B) पोटैशियम

(C) कैल्शियम (D) ऑक्सीजन

ओजोन परत में छेद होने के कारण मानव शरीर का कौन-सा अंग सबसे ज्यादा प्रभावित होता है?

(A) हृदय

दय (B) त्वच

(C) दिमाग

(D) किडनी

## अधिकांश कवकों की कोशिका भित्ति किसकी बनी होती है?

- (A) काइटिन (B) सबरीन
- (C) पेक्टिन (D) लिग्निन

## 23 X क परमाणु में न्यूटॉन की संख्या है— (A) 34 (B) 24 (C) 11 (D) 12

#### पदार्थ का वर्गीकरण किस आधारों पर होता है ?

- (A) इनमें से कोई नहीं
  - (B) भौतिक और जैविक गुणों पर
  - (C) रासायनिक गुणों पर
  - (D) भौतिक और रासायनिक गुणों पर

#### पायरूवेट विखण्डन के उपरान्त कार्बन डाइऑक्साइड जल तथा ऊर्जा देता है, यह क्रिया कहाँ सम्पन्न होती है?

- (A) केन्द्रक (B) माइटोकॉण्ड्रिया
- (C) कोशिका द्रव्य (D) हरित लवक

चन्द्रमा का द्रव्यमान पृथ्वी के द्रव्यमान का 0.012 गुना तथा व्यास पृथ्वी के व्यास का 0.25 गुना हो, तो 'G' का मान चन्द्रमा पर होगा-(A) पृथ्वी पर इसके मान से ज्यादा (B) पृथ्वी पर इसके मान का 1/6 भाग

(C) पृथ्वी पर इसके मान से कम (D) पृथ्वी पर इसके मान के बराबर

## विद्युत चुम्बकीय प्रेरण की खोज किसने की थी?

(A) एम्पियर ने (B) फैराडे ने

(C) फ्लेमिंग ने (D) मैक्सवेल ने

## निम्नलिखित में से कौन-सा जीवाश्म ऊर्जा है? (A) कोयला (B) सौर ऊर्जा (C) थर्मल ऊर्जा (D) बायो गैस

समुद्रतल की गहराई ज्ञात करने के लिए समुद्री जहाज में किस विशेष तकनीक का उपयोग किया जाता है?

(A) प्रतिध्वनि (B) लेजर

(C) सोनार (D) अनुरणन

निम्नलिखित में से किसे एक मृत यांत्रिक ऊतक माना जा सकता है?

(A) एरेन्काइमा (B) पैरेन्काइमा

(C) स्क्लेरेनकाइमा (D) कोलेनकाइमा

## एमीटर को विद्युत परिपथ में किस क्रम में जोड़ा जाता है ?

- (A) समानान्तरक्रम में
- (B) श्रेणीक्रम में
- (C) दोनों में (D) इनमें से कोई नहीं

एक बस की चाल 10 सेकण्ड में 36 किमी./घंटा से 72 किमी./घंटा हो जाती है, तो इसका त्वरण है—

(A) 5 मी./से.<sup>2</sup> (B) 2 मी./से.<sup>2</sup>

(C) 3.6 मी./सं.<sup>2</sup> (D) 1 मी./सं.<sup>2</sup>

#### रेटिना प्रकाश को परिवर्तित करता है-

- (A) वास्तविक प्रतिबिम्ब में
- (B) विद्युत सिग्नल में
- (C) विद्युत ऊर्जा में
- (D) इनमें से कोई नहीं ·

#### क्रैब्स चक्र का एक महत्त्वपूर्ण उत्पाद जो ATP संश्लेषण करता है-

- (A) इनमें से कोई नहीं
- (B) पानी
  - (C) मिथेन (D) NADH

अगर कोई 'X' ऑक्सीजन से क्रिया करके 'X' का ऑक्साइड बनाते हैं जो लाल लिटमस पत्र को नीला कर देता है, तो तत्व 'X' है-

(A) अधातु (B) धातु

(C) प्लास्टिक (D) A या B

## किसानों के द्वारा फसल चक्र का उपयोग किसकी वृद्धि हेतु किया जाता है ?

- (A) मृदा उर्वरता
- (B) मृदा में कार्बनिक तत्वों की वृद्धि
- (C) नाइट्रोजनयुक्त तत्वों की मृदा में वृद्धि
- (D) उपर्युक्त सभी

## प्रकाश संश्लेषण में निम्नलिखित में कौन-सा कथन सत्य है?

- (A) यह ऊष्माशोषी अभिक्रिया है
- (B) यह उष्माक्षेपी अभिक्रिया है
- (C) दोनों
- (D) इनमें से कोई नहीं