

नोट :- सभी प्रश्न करने अनिवार्य हैं तथा प्रत्येक पश्न के अंक उनके सामने अंकित हैं।

1. बहुविकल्पीय प्रश्न :-

- (i) निम्न में से खनिज पदार्थ है – 1
(a) सोना (b) कोयला (c) पेट्रोलियम (d) उपर्युक्त सभी
- (ii) निम्न में से मानव-निर्मित पर्यावरण है। 1
(a) पहाड़ (b) समुद्र (c) सड़क (d) मरुस्थल
- (iii) निम्नलिखित में से कौनसी गैस हमें सुर्य की हानिकारक किरणों से बचाती है। 1
(a) ओजोन (b) ऑक्सीजन (c) नाइट्रोजन (d) कार्बनडाईऑक्साइड
- (iv) हिमनद से क्या तात्पर्य है? 1
(a) रेत का टीला (b) पृथ्वी का कंपन (c) बाढ़ (d) बर्फ की नदी
- (v) गौंड जनजाति पाई जाती है- 1
(a) राजस्थान में (b) गौंडवाना में (c) पंजाब में (d) इनमें से कोई नहीं

2. उचित शब्द छॉट कर निम्न रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए। 8x1=8

(हेमिस, नूरजहाँ, गुरुत्वाकर्षण, जैवमण्डल, अद्वैत, ओजोन, हुगली, रेगिस्तान)

- (i) सुर्य एवं चन्द्रमा केबल के कारण ज्वार भाटा उत्पन्न होता है।
(ii) छत्रक शैलें में पाई जाती है।
(iii) वायुमण्डल में गैस हरित गृह प्रभाव पैदा करती है।
(iv) पृथ्वी का वह मण्डल जिसमें पेड़-पौधे एवं जीव-जन्तु पाए जाते हैं, कहलाता है।
(v) शंकर के समर्थक थे।
(vi) लद्दाख में बौद्ध मठ प्रसिद्ध है।
(vii) जहाँगीर की बेगम का नाम था।
(viii) कोलकाता नदी के तट पर स्थित है।

3. मौसम किसे कहते हैं? 2
4. ज्वार भाटा क्या है? 2
5. पृथ्वी की तीन परतें कौन-कौनसी हैं? नाम लिखिए। 3
6. बाबा गुरु नानक की प्रमुख शिक्षाएँ क्या थी? बताइए। 4
7. महिलाओं के बारे में रुढ़िवादी धारणाएँ कौन-कौनसी हैं? बताइए। 4
8. मनसबदार एवं जागीर में क्या संबंध था? 4
9. आर्द्र दिन में गीले कपड़े सूखने में अधिक समय लेते हैं? कारण बताइए। 4

नोट :- सभी प्रश्न करने अनिवार्य हैं तथा प्रत्येक पश्न के अंक उनके सामने अंकित हैं।

1. बहुविकल्पीय प्रश्न :-

- (i) निम्न में से खनिज पदार्थ है – 1
(a) सोना (b) कोयला (c) पेट्रोलियम (d) उपर्युक्त सभी
- (ii) निम्न में से मानव-निर्मित पर्यावरण है। 1
(a) पहाड़ (b) समुद्र (c) सड़क (d) मरुस्थल
- (iii) निम्नलिखित में से कौनसी गैस हमें सुर्य की हानिकारक किरणों से बचाती है। 1
(a) ओजोन (b) ऑक्सीजन (c) नाइट्रोजन (d) कार्बनडाईऑक्साइड
- (iv) हिमनद से क्या तात्पर्य है? 1
(a) रेत का टीला (b) पृथ्वी का कंपन (c) बाढ़ (d) बर्फ की नदी
- (v) गौंड जनजाति पाई जाती है- 1
(a) राजस्थान में (b) गौंडवाना में (c) पंजाब में (d) इनमें से कोई नहीं

2. उचित शब्द छॉट कर निम्न रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए। 8x1=8

(हेमिस, नूरजहाँ, गुरुत्वाकर्षण, जैवमण्डल, अद्वैत, ओजोन, हुगली, रेगिस्तान)

- (i) सुर्य एवं चन्द्रमा केबल के कारण ज्वार भाटा उत्पन्न होता है।
(ii) छत्रक शैलें में पाई जाती है।
(iii) वायुमण्डल में गैस हरित गृह प्रभाव पैदा करती है।
(iv) पृथ्वी का वह मण्डल जिसमें पेड़-पौधे एवं जीव-जन्तु पाए जाते हैं, कहलाता है।
(v) शंकर के समर्थक थे।
(vi) लद्दाख में बौद्ध मठ प्रसिद्ध है।
(vii) जहाँगीर की बेगम का नाम था।
(viii) कोलकाता नदी के तट पर स्थित है।

3. मौसम किसे कहते हैं? 2
4. ज्वार भाटा क्या है? 2
5. पृथ्वी की तीन परतें कौन-कौनसी हैं? नाम लिखिए। 3
6. बाबा गुरु नानक की प्रमुख शिक्षाएँ क्या थी? बताइए। 4
7. महिलाओं के बारे में रुढ़िवादी धारणाएँ कौन-कौनसी हैं? बताइए। 4
8. मनसबदार एवं जागीर में क्या संबंध था? 4
9. आर्द्र दिन में गीले कपड़े सूखने में अधिक समय लेते हैं? कारण बताइए। 4

10. कॉलम 1 में दिए गए शब्दों का कॉलम 2 से मिलान कीजिए । 4

कॉलम -1

- (i) व्यापारिक पवनें
(ii) लू
(iii) मानसून
(iv) पवन

कॉलम -2

- (क) मौसमी पवन
(ख) पवन की क्षैतिज गति
(ग) स्थानीय पवन
(घ) स्थायी पवन

11. निम्नलिखित कथनों पर सत्य अथवा असत्य अंकित कीजिए: 4

- (क) नवाब वाजिद अली शाह कत्थक नृत्य के प्रमुख संरक्षक थे।
(ख) सहारा रेगिस्तान राजस्थान में पाया जाता है।
(ग) गुरु गोविन्द सिंह सिक्खों के दसवें गुरु थे।
(घ) बाढ़कृत मैदान उपजाऊ नहीं होते हैं।

12. अठाहरवीं शताब्दी में सिक्खों को किस प्रकार संगठित किया गया? 4

13. बाजार में जाए बिना भी खरीदना और बेचना हो सकता है? उदाहरण देकर इस कथन की व्याख्या कीजिए। 5

14. बालू टिब्बा क्या है? बाढ़कृत मैदान का निर्माण कैसे होता है? समझाइए। 5

15. कारण बताइए। 6

- (अ) रेगिस्तान में अल्पवनस्पति होती है।
(ब) सहारा रेगिस्तान के लोग भारी वस्त्र पहनते हैं?
अथवा

कारण बताइए।

- (अ) समुद्री जल नमकीन होता है, क्यों?
(ब) जल की गुणवत्ता का ह्रास हो रहा है, क्यों?

16. राजस्थान के मानचित्र में निम्न को दर्शाइए। 6

- (i) गंगानगर (ii) उदयपुर (iii) जैसलमेर (iv) जयपुर
(v) सीकर (vi) धौलपुर

अथवा

- (i) हनुमानगढ़ (ii) बीकानेर (iii) जोधपुर (iv) चूरु
(v) कोटा (vi) डुंगरपुर

10. कॉलम 1 में दिए गए शब्दों का कॉलम 2 से मिलान कीजिए । 4

कॉलम -1

- (i) व्यापारिक पवनें
(ii) लू
(iii) मानसून
(iv) पवन

कॉलम -2

- (क) मौसमी पवन
(ख) पवन की क्षैतिज गति
(ग) स्थानीय पवन
(घ) स्थायी पवन

11. निम्नलिखित कथनों पर सत्य अथवा असत्य अंकित कीजिए: 4

- (क) नवाब वाजिद अली शाह कत्थक नृत्य के प्रमुख संरक्षक थे।
(ख) सहारा रेगिस्तान राजस्थान में पाया जाता है।
(ग) गुरु गोविन्द सिंह सिक्खों के दसवें गुरु थे।
(घ) बाढ़कृत मैदान उपजाऊ नहीं होते हैं।

12. अठाहरवीं शताब्दी में सिक्खों को किस प्रकार संगठित किया गया? 4

13. बाजार में जाए बिना भी खरीदना और बेचना हो सकता है? उदाहरण देकर इस कथन की व्याख्या कीजिए। 5

14. बालू टिब्बा क्या है? बाढ़कृत मैदान का निर्माण कैसे होता है? समझाइए। 5

15. कारण बताइए। 6

- (अ) रेगिस्तान में अल्पवनस्पति होती है।
(ब) सहारा रेगिस्तान के लोग भारी वस्त्र पहनते हैं?
अथवा

कारण बताइए।

- (अ) समुद्री जल नमकीन होता है, क्यों?
(ब) जल की गुणवत्ता का ह्रास हो रहा है, क्यों?

16. राजस्थान के मानचित्र में निम्न को दर्शाइए। 6

- (i) गंगानगर (ii) उदयपुर (iii) जैसलमेर (iv) जयपुर
(v) सीकर (vi) धौलपुर

अथवा

- (ii) हनुमानगढ़ (ii) बीकानेर (iii) जोधपुर (iv) चूरु
(v) कोटा (vi) डुंगरपुर