

‘लक्ष्य 2019’

प्री बोर्ड परीक्षा कोटा संभाग कोटा

कक्षा 12 विषय:- राजनीति विज्ञान

समय : 3घण्टे 15मिनट

पूर्णांक-80

खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न	उत्तर की शब्द सीमा
अ	1-10	1	20 शब्द
ब	11-18	2	40 शब्द
स	19-27	4	100 शब्द
छ	28-30	6	200 शब्द

खण्ड-‘अ’

1. राजनीतिक समाजीकरण की अवधारणा का सर्वप्रथम प्रयोग किस विद्वान ने किया।
2. एलन बॉल की राजनीतिक संस्कृति पर आधारित पुस्तक का नाम लिखिए।
3. मार्क्स व हिगल के विचारों में मुख्य अन्तर क्या है।
4. सत्याग्रह के मुख्य रूप कौन कौन से हैं ?
5. भारतीय संविधान के किस भाग में मूल अधिकारों का वर्णन है।
6. केन्द्र व राज्यों के मध्य विवादों का निपटारा कौनसी संस्था करती है?
7. भारत में संसद का गठन संविधान के किस अनुच्छेद द्वारा हुआ है?
8. राज्य सभा का पदेन सभापति कौन होता है?
9. गुट निरपेक्ष आन्दोलन के संस्थापक राष्ट्र कौन से हैं?
10. संयुक्त राष्ट्र संघ की स्थापना कब हुई?

खण्ड-‘ब’

11. राजनीतिक समाजीकरण के साधन के रूप में शिक्षण संस्थानों की भूमिका स्पष्ट कीजिए?
12. राजनीतिक संस्कृति के कोई दो लक्षणों का उल्लेख कीजिए।
13. समाजवाद के कोई दो लक्षणों का उल्लेख कीजिए।
14. मार्क्स के अतिरिक्त मूल्य के सिद्धान्त का सार संक्षेप में लिखिए।
15. मूल अधिकारों का महत्व प्रतिपादित कीजिए।
16. भारतीय संविधान का स्वरूप संघीय होने के पक्ष में दो तर्क दीजिए।
17. संसद सदस्य होने की आवश्यक योग्यताएँ लिखिए।
18. भारतीय संविधान में उल्लेखित आपातकालीन उपबन्धों का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

खण्ड-‘स’

19. प्लेटो के न्याय सम्बन्धी विचारों का वर्णन कीजिए।
20. राजनीतिक व्यवस्थाओं के आधार पर आमण्ड द्वारा उल्लेखित राजनीतिक संस्कृतियों के प्रकारों का वर्णन कीजिए।
21. आर्थिक-सामाजिक विषमताओं को दूर करने हेतु गांधी जी के सुझावों का वर्णन कीजिए।
22. वर्तमान परिप्रेक्ष्य में नीति आयोग के सशक्तिकरण हेतु चार सुझाव दीजिए।
23. नीति निर्देशक तत्वों का महत्व बताइए। (कोई चार)

24. भारतीय संसद दुनिया की शक्तिशाली विधायिकाओं में से एक है। इसकी कोई चार शक्तियों की समीक्षा संक्षेप में कीजिए।
25. साम्प्रदायिकता के दुष्परिणामों का विश्लेषण कीजिए।
26. "भ्रष्टाचार दीमक की तरह राष्ट्र की जड़ें खोखला करती हैं" इस संदर्भ में भ्रष्टाचार को रोकने के उपाय सुझाइए।
27. सुरक्षा परिषद के गठन को बताते हुए इसकी कोई तीन शक्तियों का वर्णन कीजिए।

खण्ड—'द'

28. सत्ता क्या है? इसके विविध रूप बताते हुए स्पष्ट कीजिए की हम इनका पालन क्यों करते हैं?

अथवा

धर्म व राजनीति के अन्तर् सम्बन्धों की व्याख्या कीजिए।

29. रेडियो एक्टिव प्रदूषण की समस्याओं एवं प्रभावों की विस्तृत विवेचना कीजिए

अथवा

वैश्वीकरण क्या है? इसके राजनीतिक व आर्थिक प्रभावों की समीक्षा कीजिए।

30. भारत – चीन सम्बन्धों का ऐतिहासिक आधार क्या है? वर्तमान में दोनों देशों के सम्बन्धों की समीक्षा कीजिए।

अथवा

शक्ति गुटों का विधुविकरण के पश्चात गुट निरपेक्षता की नीति अप्रासंगिक होती जा रही है। इस कथन के संदर्भ में गुट निरपेक्षता नीति का विवेचन कीजिए।

लक्ष्य 2019
प्री-बोर्ड परीक्षा कोटा संभाग
कक्षा - XII
विषय :- भौतिक विज्ञान

समय— 3.15 hrs.

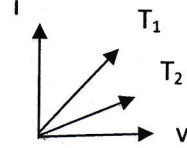
पूर्णांक—56

नोट:- सभी प्रश्न करने अनिवार्य हैं।

प्रश्न संख्या	अंक
1-10	1
11-15	2
16-25	3
26-30	6

प्रश्न- 1. विद्युत द्विध्रुव आधूर्ण को परिभाषित कीजिए तथा पद्धति में SI मात्रक दीजिए?

प्रश्न- 2. T_1 तथा T_2 ताप पर एक चालक के V-I वक्र को दर्शाया गया है यदि इन तापों पर संगत प्रतिरोध R_1 तथा R_2 है तो ताप T_1 तथा T_2 में संबंध लिखिए।



प्रश्न- 3. एक आवेश q चुम्बकीय क्षेत्र $\vec{B}$ के लम्बवत् दिशा में $\vec{v}$ वेग से प्रवेश करता है। इस आवेश पर बल का मान लिखिए।

प्रश्न- 4. एम्पियर के परिपथीय नियम का गणितीय रूप लिखिए।

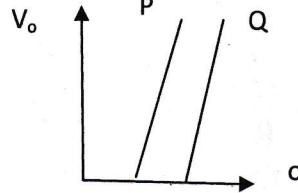
प्रश्न- 5. उस स्थान पर नति कोण का मान बताइए, जहाँ पर पृथ्वी के चुम्बकीय क्षेत्र के क्षैतिज तथा उर्ध्वाधर घटक समान होते हैं।

प्रश्न- 6. L/R का विमिय सूत्र लिखिए जहाँ L स्वप्ररेकत्व तथा R प्रतिरोध है।

प्रश्न- 7. मैलस के नियम का कथन एवं गणितीय रूप लिखिए।

प्रश्न- 8. निरोधी विभव को परिभाषित कीजिए।

प्रश्न- 9. दो धातु की प्लेटों P व Q के लिए अंतक विभव V_0 तथा आवृत्ति ω के मध्य वक्र दर्शाया गया है। इनमें से कौनसी धातु के लिए कार्यफलन कम होगा?



प्रश्न- 10. एक रेडियोएक्टिव तत्व का क्षय स्थिरांक 0.693 प्रति मिनट है? इसकी औसत आयु क्या होगी?

प्रश्न- 11. वोल्टता नियमन में प्रयुक्त डायोड का नाम लिखिए।

प्रश्न- 12. व्यापक संचार व्यवस्था का एक ब्लॉक आरेख लिखिए।

प्रश्न- 13. नैनो संरचना का अध्ययन करने के लिए प्रयुक्त एक उपकरण का नाम दीजिए?

प्रश्न- 14. दो आवेशित चालकों की त्रिज्याएँ क्रमशः R_1 व R_2 , धारिताएँ क्रमशः C_1 व C_2 , आवेश क्रमांक Q_1 व Q_2 तथा विभव V_1 व V_2 हैं ($V_1 > V_2$) यदि चालकों को परस्पर नगण्य धारिता के तार से

जोड़ा जाए तो सिद्ध कीजिए कि चालकों के विभव में परिवर्तन का अनुपात $\frac{\Delta V_1}{\Delta V_2} = \frac{C_1}{C_2}$ होगा।

प्रश्न- 15. (1) किसी कार की संचायक बैटरी का emf 12 volt है। यदि बैटरी का आंतरिक प्रतिरोध 0.4Ω है तो बैटरी से ली जाने वाली अधिकतम धारा का मान क्या होगा?

(2) एक ही धातु के चलाने की प्रतिरोधकता P_1 व P_2 का अनुपात बताइए जबकि उनकी लम्बाई का अनुपात 1 : 2 है।

प्रश्न- 16. विभवमापी की सहायता से किसी सेल का आंतरिक प्रतिरोध ज्ञात करने का सूत्र प्राप्त कीजिए। आवश्यक चित्र भी बनाइए।

प्रश्न- 17. चुम्बकीय पदार्थों के लिए, आपेक्षिक चुम्बकीय पारगम्यता (μ_r) तथा चुम्बकीय प्रवृत्ति (X_m) में संबंध स्थापित कीजिए। $\mu_r = (1 + X_m)$

प्रश्न- 18. दो समाक्षीय परिनालिकाओं के मध्य अन्योन्य प्रेरकत्व का व्यंजक प्राप्त कीजिए।

प्रश्न- 19. किसी 20 cm. फोकस दूरी के उत्तल लेंस के सम्पर्क में रखे 30cm. फोकस दूरी के अवतल लेंस के संयोजन से बने संयुक्त लेंस की फोकस दूरी ज्ञात कीजिए। संयोजन अभिसारी है या अपसारी?

प्रश्न- 20. (1) कला सम्बद्ध स्रोत को परिभाषित कीजिए।

(2) व्यतिकरण तथा विवर्तन में एक अन्तर लिखिए।

प्रश्न- 21. डी ब्रोग्ली परिकल्पना की सहायता से बोहर का क्वांटम प्रतिबन्ध प्राप्त कीजिए।

प्रश्न- 22. (1) परमाणु के रदरफोर्ड मॉडल की दो कमियाँ लिखिए।

(2) H- परमाणु की निम्नतम अवस्था में ऊर्जा -13.6eV है तो e^- की स्थितिज एवं गतिज ऊर्जा का मान बताइए।

अथवा

(1) H स्पेक्ट्रम में लाइमन श्रेणी की प्रथम रेखा के संगत तरंग दैर्ध्य ज्ञात कीजिए।

(2) आयनन ऊर्जा को परिभाषित कीजिए। H-परमाणु के लिए आयनन ऊर्जा का मान लिखिए।

प्रश्न- 23. (1) चित्र में प्रदर्शित डायोड किस अभिनति में हैं?



(2) द्विविधेशी OR GATE का प्रतीक चिन्ह बनाइए तथा वूलीय व्यंजक भी लिखिए।

प्रश्न- 24. (1) मॉडूलन की आवश्यकता के कोई दो कारण लिखिए।

(2) पराबैंगनी, अवरक्त तथा X-किरणों में किसकी तरंग दैर्ध्य न्यूनतम होगी?

प्रश्न- 25. समरूप चुम्बकीय क्षेत्र में आयताकार कुण्डली की घूर्णन गति के कारण उत्पन्न प्रेरित वि.वा.बल का व्यंजक प्राप्त कीजिए।

प्रश्न- 26. (1) न्यूक्लियर रिएक्टर में प्रयुक्त दो मंदकों के नाम लिखिए।

(2) रेडियो एक्टिव क्षय का नियम लिखिए। यदि रेडियोएक्टिव पदार्थ की अर्द्ध आयु वर्ष T है तो कितने समय बाद इसकी सक्रियता प्रारम्भिक मान की 25 % रह जाएगी?

प्रश्न- 27. एक पूर्ण तरंग दिष्टकारी की कार्यविधि समझाइए। आवश्यक परिपथ चित्र बनाइए।

अथवा

उभयनिष्ठ उत्सर्जक विन्यास में npn- ट्रांजिस्टर का परिपथ चित्र बनाइए तथा इसके लिए निवेशी व निर्गत अभिलाक्षणिक वक्र खींचिए।

प्रश्न- 28. गाउस के नियम द्वारा एक समान रूप से आवेशित अनन्त विस्तार के सीधे तार के कारण किसी बिन्दु पर विद्युत क्षेत्र की तीव्रता का व्यंजक प्राप्त कीजिए। आवश्यक चित्र बनाइए।

अथवा

वैद्युत द्विध्रुव के कारण (r, θ) स्थिति पर विद्युत विभव का व्यंजक प्राप्त कीजिए। आवश्यक चित्र बनाइए। वैद्युत द्विध्रुव के निरक्ष पर विद्युत विभव का मान बताइए।

प्रश्न- 29. (1) प्रत्यावर्ती वोल्टता स्रोत के साथ सम्बद्ध श्रेणी LCR परिपथ के लिए फेजर आरेख खींचते हुए परिपथ की प्रतिबाधा का व्यंजक प्राप्त कीजिए।

(2) एक पूरे चक्र में किसी प्रेरक की आपूर्त माध्य शक्ति का मान लिखिए।

अथवा

(1) ट्रांसफार्मर के सिद्धान्त व कार्यविधि को समझाइए। आवश्यक चित्र बनाइए।

(2) एक प्रत्यावर्ती परिपथ में वोल्टता व धारा के मान निम्न हैं—

$$V = 100 \sin(\omega t) \text{ V} \text{ \& } I = \sin(\omega t + \pi/3) \text{ A} \quad (3 + 1) \text{ शक्ति गुणांक ज्ञात कीजिए।}$$

प्रश्न- 30. प्रकाश के विवर्तन की आवश्यक शर्त लिखिए। एकल स्लिट से प्रकाश के विवर्तन को समझाइए। उच्चिष्ठ व निम्नष्ठ की स्थिति के लिए व्यंजक लिखिए तथा तीव्रता वितरण वक्र खींचिए।

अथवा

अपवर्तक दूरदर्शी का एक नामांकित किरण आरेख बनाइए। इसकी आवर्धन क्षमता का व्यंजक प्राप्त कीजिए। परावर्ती दूरदर्शी की तुलना में अपवर्तक दूरदर्शी की दो कमियाँ लिखिए?।

लक्ष्य 2019
प्री-बोर्ड परीक्षा कोटा संभाग
कक्षा-XII विषय- लेखाशास्त्र

समय: 3 घण्टे 15 मिनट

पूर्णांक: 80 अंक

निर्देश:-

1. प्रश्न पत्र 2 खण्डों में विभक्त हैं 'अ' व 'ब' खण्ड 'अ' सभी छात्रों के लिए अनिवार्य हैं। खण्ड 'ब' के दो भाग हैं प्रत्येक भाग में 07 प्रश्न हैं परीक्षार्थी को किसी एक भाग के सभी 07 प्रश्नों को हल करना हैं।

2.

खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न
'अ'	01-08	01
	09-14	02
	15-21	04
	22-23	06
'ब'	24-25	01
	26-27	02
	28-29	04
	30	06

3. प्रश्न सं. 22 (खण्ड 'अ') तथा 30 (खण्ड 'ब') में आन्तरिक विकल्प हैं।

खण्ड-'अ'

- प्रश्न- 1. साझेदारों के पूंजी खाते बनाने की कौन-कौन सी विधियाँ हैं। बताइये। (1)
- प्रश्न- 2. साझेदारी संलेख के अभाव में साझेदारों के ऋण पर ब्याज दर क्या होगी? (1)
- प्रश्न- 3. क्रय की गयी ख्याति किसे कहते हैं? (1)
- प्रश्न- 4. अधिलाभ किसे कहते हैं? (1)
- प्रश्न- 5. लेखा मानक '26' क्या हैं? (1)
- प्रश्न- 6. स्वेट समता अंशों का निर्गमन किसे किया जाता है? (1)
- प्रश्न- 7. समपार्श्विक प्रतिभूति के रूप में ऋणपत्र निर्गमन पर की जाने वाली लेखा प्रविष्टि कीजिये। (1)
- प्रश्न- 8. संयुक्त साहस में सदस्यों की अधिकतम संख्या कितनी होती है? (1)
- प्रश्न- 9. 'अ', 'ब' व 'स' एक फर्म में साझेदार हैं जो 3:2:1 के अनुपात में लाभ विभाजन करते हैं। 'द' लाभ में $1/6$ हिस्से के लिये प्रवेश करता है, 'स' का हिस्सा पहले जितना ही रहेगा। नया लाभ- विभाजन अनुपात ज्ञात करो। (2)

- प्रश्न- 10. साझेदारी एवं साझेदारी फर्म के समापन में कोई चार अन्तर बताइये। (2)
- प्रश्न- 11. सुनील ने 400 टी.वी. रु.1500 प्रति टी.वी. से बीजक मूल्य पर नरेश को प्रेषण पर भेजा। इस मूल्य में लागत मूल्य का 25 % जुड़ा हुआ है। सुनील ने 2000 रु. प्रेषण व्यय किये तथा नरेश ने 350 टी.वी. रु.1800 प्रति टी.वी. से बेच दिया। उस पर नरेश को विक्रय व्यय के रु.1000 तथा विज्ञापन व्यय रु.2000 चुकायें। बिना बिके स्टॉक का मूल्य ज्ञात करें। (2)
- प्रश्न- 12. बून्दी के महेश ने भोपाल के दीपक को 2000 टन कोयला रु.300 प्रति टन के हिसाब से प्रेषण पर भेजा प्रेषक ने रु.10000 गाड़ी भाड़ा, रु.8000 मजदूरी के चुकाए। प्रेषणी ने रु. 2000 खर्च के चुकाये। दीपक को 10 % कम कोयला प्राप्त हुआ। दीपक ने 1500 टन कोयला रु.400 प्रति टन की दर से बेचा बिना बिके कोयले का मूल्य ज्ञात करें? (2)
- प्रश्न- 13. फर्नीचर का पुस्तक मूल्य 1.4.2016 को रु.50000 हैं आधा फर्नीचर प्रारम्भिक पुस्तक मूल्य से 20% हानि पर 30.9.16 को बेच दिया, फर्नीचर पर 10% वार्षिक मूल्य ह्रास है। 31.3.17 को बनाये जाने वाले आय-व्यय खाता एवं उस दिन के चिट्ठे में उक्त मदों को कैसे दिखाएंगे? (2)
- प्रश्न- 14. चन्दे की मद को एक क्लब का आय-व्यय खाता बनाते समय किस प्रकार व्यवहार करेंगे? (2)
- प्रश्न- 15. X तथा Y 3:2 के अनुपात में एक फर्म में साझेदार है। Z को लाभ 1/5 भाग के लिये साझेदार बनाया तब फर्म द्वारा रु.50000 के न्यूनतम लाभ की गारन्टी दी गयी। उन्होंने तय किया कि X तथा Y के लाभ विभाजन अनुपात में कोई परिवर्तन नहीं होगा। वर्ष 2016-17 में रु. 150000 का लाभ हुआ। लाभ-हानि नियोजन खाता बनाइये। यदि-
(क) गारन्टी फर्म द्वारा दी गयी हो।
(ख) जब गारन्टी X द्वारा दी गयी हो। (4)
- प्रश्न- 16. B, 1.1.2016 को अवकाश ग्रहण करता है। उसके पूंजी खाते का समायोजित शेष रु.30000 था जिसका भुगतान तीन समान वार्षिक किश्तों में करना है। इस पर 6% वार्षिक दर से ब्याज देना भी तय है। B का ऋण खाता बनाइये? (4)
- प्रश्न- 17. मोहन और राकेश ने 31 दिसम्बर 2018 को फर्म का विघटन करने का निश्चय किया इस दिन इनका चिट्ठा निम्न प्रकार था:-
31 दिसम्बर 2018 को चिट्ठा निम्न प्रकार है:-

दायित्व पक्ष	राशि (रु.)	सम्पति पक्ष	राशि (रु.)
लेनदार	120000	रोकड़ हस्ते	10000
देय विपत्र	20000	देनदार	100000
सामान्य संचय	30000	स्कन्ध	400000
राकेश का ऋण	110000	फर्नीचर	10000
पूंजी:-		मशीनरी	280000
मोहन 400000		भवन	80000
राकेश 200000	600000		
	880000		880000

साझी बराबर में लाभ विभाजन करते हैं। सम्पत्तियों की वसूली इस प्रकार होती है-
छेनदार रु. 84000, स्कन्ध रु. 360000, मशीन रु. 224000, भवन रु.120000, लेनदारों को 5% बट्टे पर चुकाया गया और रु.6000 वसूली खर्च चुकाए गये। आवश्यक जर्नल प्रविष्टि एवं खाते बनाइये। (4)

- प्रश्न- 18. लाभ-हानि विवरण का अर्थ बताइये तथा इसका प्रारूप दीजिये। (4)
- प्रश्न- 19. चॉदनी लि. ने 1 अप्रैल 2017 को 5000, रु.100 वाले 14% ऋण-पत्र निर्गमित किये निर्गमन पूर्ण अभिदत्त हुआ। निर्गमन की शर्तों के अनुसार ऋणपत्रों पर ब्याज का भुगतान छमाही आधार पर 30 सितम्बर व 31 मार्च को 10% आयकर काटकर किया जाना है। कम्पनी की पुस्तकों में ब्याज के भुगतान एवं लाभ-हानि विवरण में अंतरण की जर्नल प्रविष्टि दीजिये। (4)
- प्रश्न- 20. अहमदाबाद के 'A' और दिल्ली का 'B' बैंगलोर के 'C' को प्रेषण पर 100 गांठे उनकी संयुक्त जोखिम पर बेचने के लिये एक संयुक्त साहस में शामिल होते हैं। वे लाभ-हानि बराबर बाँटने के लिये सहमत होते हैं। A ने रु.60000 के मूल्य की 50 गांठे भेजी तथा रु.1200 विभिन्न खर्चों के चुकाये। 'B' ने रु.56000 मूल्य की 50 गांठे भेजी तथा रु.1000 विविध खर्च चुकाये। सभी गांठे समय पर बैंगलोर पहुँच गयी। 5 गांठे रास्ते में खराब हो गयी तथा 'B' इसके दावे के 5000रु. बीमा कम्पनी से वसूल कर सका। 'C' ने शेष गांठे रु.130000 में बेच दी। उसने बिक्री पर 5% कमीशन तथा अन्य खर्चों के रु.1500 काटकर शेष राशि 'A' को भेज दी। स्मरणार्थ संयुक्त साहस खाता बनाइये तथा 'A' की पुस्तकों में 'B' का खाता तथा 'B' की पुस्तकों में 'A' का खाता बनाइये। (4)
- प्रश्न- 21. निम्नांकित सूचनाओं से प्राप्ति एवं भुगतान खाता 31 मार्च 2017 को समाप्त होने वाले वर्ष का बनाइये। (4)

	रूपये
प्रारम्भिक रोकड़ शेष	10,000
दान प्राप्त किया	50,000
चन्दा प्राप्त किया	1,00,000
बिजली बिलों का भुगतान किया	20,000
(किराया रु.1000 मासिक वर्ष के दौरान 11 माह का भुगतान किया)	
कम्प्यूटर नकद में क्रय किया	50,000
मानदेय भुगतान	19,000

- प्रश्न- 22. आर.,एस.,टी. एक फर्म में साझेदार थे और लाभ को 2:2:1 के अनुपात में बाँटते थे 31.3.14 को उनका स्थिति विवरण निम्न था:-

दायित्व पक्ष	राशि (रु.)	सम्पत्ति पक्ष	राशि (रु.)
बैंक ऋण	12800	नकद	51300
विविध लेनदार	25000	प्राप्य विपत्र	10800
पूंजी:-		देनदार	35600
आर: 80000		स्क्ध	44600
एस: 50000		फर्नीचर	7000
टी: 40000	170000	प्लांट एवं मशीनरी	19500
		भवन	48000
	216800		216800

1-04-2014 को एस. ने फर्म से अवकाश ग्रहण कर लिया और उसके हिस्से का निर्धारण सम्पत्तियों के इस प्रकार पुनर्मूल्यांकन द्वारा किया गया: स्टॉक रु.40000, फर्नीचर रु. 6000, प्लांट व मशीनरी रु. 18000, भवन रु.40000, संदिग्ध ऋणों के लिये रु. 1700 का प्रावधान करना था। फर्म की ख्याति का मूल्यांकन रु. 12000 किया गया। पुनर्मूल्यांकन खाता, साझेदारों का पूंजी खाता और चिट्ठा बनाइये। (6)

अथवा

'क', 'ख', व 'ग' क्रमशः 3:2:1 के अनुपात में लाभ-हानि विभाजित करते हैं। 31 दिसम्बर 2014 को फर्म का विघटन करने को सहमत हुए। उस तिथि को फर्म का चिट्ठा निम्न प्रकार था-

दायित्व पक्ष	राशि (रु.)	सम्पत्ति पक्ष	राशि (रु.)
पूँजी खाता:		रोकड़	600
'क'	25000	विविध सम्पत्ति	36000
'ख'	15000	'ग' का पूँजी खाता(नामें)	3400
	40000		40000

सम्पत्तियों से रु. 30000 प्राप्त हुये। 'स' दिवालिया हो गया तथा उसकी निजी सम्पत्तियों से केवल रु. 1200 ही प्राप्त हो सके। फर्म की पुस्तकें बन्द कीजिये यदि गार्नर बनाम मर्रे का नियम लागू नहीं होता है।

- प्रश्न- 23. राम एण्ड कम्पनी लि. ने रु.10 वाले 1000 समता अंश निर्गमित करने के लिये आवेदन पत्र आमंत्रित किये। राशियाँ आवेदन पर, बंटन पर, प्रथम मांग, द्वितीय एवं अन्तिम मांग पर समान रूप से देय थी। 2000अंशों के लिये आवेदन पत्र प्राप्त हुये, जिसमें में 200 अपूर्ण आवेदन पत्र रद्द कर दिये गये और उनकी राशि लौटा दी गयी मोहन को जिसने 300 अंशों के लिये आवेदन किया केवल 200 अंश बंटित किये गये शेष आवेदनकर्ताओं को यथानुपात आधार पर अंश आवंटन किये गये। आवेदन राशि को अन्तिम मांग तक काम ले सकते हैं। कम्पनी की मुख्य जर्नल एवं रोकड़ बही में प्रविष्टि कीजियें? (6)

खण्ड-'ब'

खण्ड 'ब' के दो भाग हैं प्रत्येक भाग में 7 प्रश्न हैं। परीक्षार्थियों को किसी एक भाग के सात प्रश्नों को हल करना हैं।

- प्रश्न- 24. प्रवृत्ति विश्लेषण से आप क्या समझते हैं? (1)
- प्रश्न- 25. निम्न परिस्थितियों में चालू अनुपात बताइये:- (1)
- चालू सम्पत्ति- रु.200000, स्कंध- रु.100000
- कार्यशील पूँजी- रु.120000
- प्रश्न- 26. वित्तीय विवरणों की चार विशेषताएँ लिखियें? (2)
- प्रश्न- 27. निम्न सूचनाओं से 'कुल सम्पत्ति आवर्त अनुपात' की गणना कीजिए:- (2)
- ख्याति 8000रु., अन्य गैर चालू सम्पत्तियाँ 22000, चालू सम्पत्ति 20000, संचालन से नकद आमद 130000, संचालन से उधार आमद 390000, संचालन से आमद वापसी 20000,
- प्रश्न- 28. नैतिकता के विभिन्न स्रोतों को समझाइए। (4)
- प्रश्न- 29. निम्नांकित सूचनाओं से ए लि. का तुलनात्मक आय विवरण बनाइये:- (4)

विवरण	31 मार्च 2016 (रु.)	31 मार्च 2017 (रु.)
परिचालन से आगम (विक्रय)	400000	600000
क्रय किया हुआ स्कंध (शुद्ध क्रय)	250000	350000
तैयार माल के स्कंध में परिवर्तन एवं अर्द्धनिर्मित माल के स्कंध और स्कंध में परिवर्तन (व्यापारिक)	60000	60000
अन्य व्यय (परिचालन से आगम की लागत %)	10%	10%
कर	30%	30%

प्रश्न- 30. मिराज लि. की पुस्तकों से निम्न सूचनाएँ प्राप्त की गयी है:-

(6)

विवरण	2015-16	2016-17
संचालन से आगम (सकल लाभ का 25 %)	2000000	3000000
व्यापारिक प्राप्यताएँ (01 अप्रैल)	300000	
व्यापारिक प्राप्यताएँ (31 मार्च)	350000	500000
स्कन्ध (01 अप्रैल)	320000	
स्कन्ध (31 मार्च)	360000	440000

दोनों वर्षों के लिये व्यापारिक प्राप्य आवर्त अनुपात एवं स्कन्ध आवर्त अनुपात की गणना कीजिये एवं आवश्यक टिप्पणी दीजिये।

अथवा

क्रियाशीलता अनुपातों के क्या आशय है? तीन क्रियाशीलता अनुपातों को विस्तार से समझाओ।

अथवा (खण्ड-‘ब’)

प्रश्न- 24. विन्डोस के किस जगह पर वेल्यू अथवा सूत्रों को टाईप किया जाता है? (1)

प्रश्न- 25. कम्प्यूटर में मेमोरी का मुख्य कार्य क्या है? (1)

प्रश्न- 26. हार्डवेयर एवं सॉफ्टवेयर में अन्तर स्पष्ट कीजिए। (2)

प्रश्न- 27. लेखांकन डेटा से आप क्या समझते हैं? (2)

प्रश्न- 28. डेटाबेस मैनेजमेन्ट प्रणाली को विस्तार पूर्वक समझाइये। (4)

प्रश्न- 29. एम.एस एक्सेल के मूल तत्वों की व्याख्या कीजिये। (4)

प्रश्न- 30. स्प्रेड शीट का लेखांकन में प्रयोग को विस्तार से समझाइये। (6)

अथवा

निम्न फंक्शन्स (Functions) को उदाहरण देकर समझाइये।

1. PMT
2. SUM
3. IPMT

मॉडल प्रश्न पत्र प्रीबोर्ड परीक्षा, कोटा संभाग

(कक्षा -8)

विषय - सामाजिक ज्ञान

समय: 2.30 घण्टे

खण्ड -अ

पूर्णांक: 80

सही विकल्प को चुनिए-

प्र.1. राज. को कितने भौतिक प्रदेशों में विभाजित किया जाता है।

1

(क) चार (ख) पांच (ग) तीन (घ) दो

प्र.2. किस राज्य को खनिजों का अजायबघर कहा जाता है।

1

(क) झारखण्ड (ख) उड़ीसा (ग) राजस्थान (घ) कर्नाटक

प्र.3. राजस्थान की सबसे प्राचीन जनजाति है।

1

(क) भील (ख) मीणा (ग) गरासिया (घ) सहरिया

प्र.4. भारत की कुल जनसंख्या का कार्यशील भाग है।

1

(क) 60.29 प्रतिशत (ख) 50.27 प्रतिशत (ग) 45.01 प्रतिशत (घ) 30 प्रतिशत

प्र.5. भारत का संविधान लागू हुआ-

1

(क) 28 नवम्बर 1949 (ख) 26 जनवरी 1930

(ग) 26 जनवरी 1950 (घ) 28 जुलाई 1950

प्र.6. अग्नि नामक हथियार है।-

1

(क) प्रक्षेपास्त्र (ख) लडाकू विमान

(ग) विमान वाहक पोत (घ) टैंक

खण्ड -ब

प्र.7. वाणिज्यिक कृषि किसे कहते हैं?

2

प्र.8. राजस्थान की प्रमुख कृषि ऋतुओं एवं उनकी प्रमुख फसलों की सूची बनाइए।

2

प्र.9. खनन की प्रमुख विधियाँ कौन-कौन सी हैं ?

2

प्र.10. जनसंख्या परिवर्तन किसे कहते हैं?

2

प्र.11. राजस्थान में प्रथम रेल कब व. कहाँ चली थी?

2

प्र.12. सिन्धी विस्थापितों ने समाज के लिए क्या योगदान किया है।

2

प्र.13. यदि मैं एक यातायात पुलिस का सिपाही होता -इस विषय पर अपने विचार लिखिए।

2

खण्ड -स

- प्र.14. भारत को अनेकताओं में एकता वाला देश क्यों कहा जाता है? समझाइए? 4
- प्र.15. राजस्थान की प्रमुख व्यापारिक फसले कौन-कौनसी हैं? किन-किन जिलों में पैदा होती हैं? 4
- प्र.16. सामाजिक न्याय की स्थापना हेतु सरकार द्वारा किए गए प्रयासों का वर्णन कीजिए। 4
- प्र.17. भारत में संसदीय प्रणाली अपनाने के दो कारण लिखिए। 4
- प्र.18. न्यायिक पुनरावलोकन से आप क्या समझते हैं? 4
- प्र.19. देशी रियासतों के भारत विलय में क्या कठिनाइयाँ थी बताइए ? 4
- प्र.20. बह्मगुप्त का गणित व खगोल के क्षेत्र में क्या योगदान रहा ? 4
- प्र.21. वर्तमान समय में कृषि के क्षेत्र में महर्षि पराशर का क्या योगदान रहा है? 4
- प्र.22. राजस्थान के मानचित्र में निम्न जिलों का दर्शाइये- 4
- (क) अजमेर (ख) पाली
- (ग) अलवर (घ) बाड़मेर

खण्ड -द

- प्र.23. भारत को कितने भौतिक प्रदेशों में बांटा गया है। ? उनकी विशेषताएं बताइए। 8

अथवा

राजस्थान की जनजातियों पर एक लेख लिखिए।

- प्र.24. पर्यावरण प्रदूषण को रोकने हेतु आप अपने क्षेत्र में क्या प्रयास करेंगे लिखिए। 8

अथवा

समाज में व्याप्त समाजिक कुरूपताओं को रोकने हेतु किये जा रहे प्रयासों को लिखिए।

- प्र.25. राजा राममोहन राय एवं स्वामी विवेकानन्द के समाज सुधार के प्रयासों का वर्णन लिखिए। 8

अथवा

भारत के एकीकरण में सरदार पटेल का योगदान बताइये।

लक्ष्य 2019

प्री-बोर्ड परीक्षा कोटा संभाग

TIME: 3.15Hrs.

class-10th सामाजिक विज्ञान

MARKS: 80

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :-

(1) जिन प्रश्नों में आन्तरिक खण्ड है, उन सभी के उत्तर एक साथ ही लिखें।

प्रश्न संख्या	अंक प्रति प्रश्न	उत्तर की शब्द सीमा
1-10	1	20 शब्द
11-19	2	40 शब्द
20-26	4	100 शब्द
27,29	6	150 शब्द
28	7	150 शब्द

(2) प्रश्न संख्या 30 मानचित्र कार्य से संबंधित है और 05 अंक का है।

(3) प्रश्न संख्या 24 व 27 से 29 तक में आन्तरिक विकल्प है।

- प्र.1 किस प्रथम मौर्यशासक ने अभिलेखों के माध्यम से अपनी प्रजा को सम्बोधित किया ? 1
- प्र.2 हल्दीघाटी को मेवाड़ की थर्मोपल्ली किसने कहा ? 1
- प्र.3 वर्तमान समय में लोकतांत्रिक शासन के दो प्रकार बताइए ? 1
- प्र.4 पाइप लाइन परिवहन के दो लाभ बताइए ? 1
- प्र.5 भारत में राष्ट्रीय आय की सर्वप्रथम गणना कब व किसने की ? 1
- प्र.6 नीति आयोग की स्थापना के मूल में दो केन्द्र कौन से हैं ? 1
- प्र.7 अर्थव्यवस्था के प्राथमिक क्षेत्र से क्या अभिप्राय है ? 1
- प्र.8 कृषि क्षेत्र में कौन सी बेरोजगारी अधिक पायी जाती है ? 1
- प्र.9 मुद्रा स्फीति को नियंत्रित करने के लिए मौद्रिक उपाय किसके द्वारा लागू किए जाते हैं ? 1
- प्र.10 भारत में गरीबी निवारण हेतु कोई दो उपाय बताइये ? 1
- प्र.11 आप राजस्थान के विधानसभा के अध्यक्ष हैं। इस पद पर रहते हुए आप कौन-कौन से कार्य करेंगे ?
किन्हीं दो कार्यों का उल्लेख कीजिए। 2
- प्र.12 राजस्थान की किन्ही चार बहुउद्देश्यीय परियोजनाओं के नाम लिखिए ? 2
- प्र.13 स्थानान्तरित कृषि से क्या अभिप्राय है ? 2
- प्र.14 राजस्थान में पेट्रोलियम पदार्थ के भण्डार किन जिलों में हैं ? 2
- प्र.15 राजस्थान में सूती वस्त्र उद्योग के वितरण को स्पष्ट कीजिए। 2
- प्र.16 लिंगानुपात किसे कहते हैं ? 2011 की जनगणना के अनुसार राजस्थान का लिंगानुपात कितना है। $1 + 1 = 2$
- प्र.17 सीमान्त सड़को का निर्माण किसके द्वारा किया जाता है। इसका महत्व बताइए। 2
- प्र.18 सड़क दुर्घटना की रोकथाम हेतु चार उपाय सुझाइए ? 2
- प्र.19 स्वच्छता बनाये रखने के लिए कौन-कौन से प्रयास किये जाने चाहिए ? 2
- प्र.20 शिवाजी को पुरन्दर की संधि करने के लिए क्यों विवश होना पड़ा ? 4
- प्र.21 गुप्तकालीन सांस्कृतिक उपलब्धियों का मूल्यांकन कीजिए। 4
- प्र.22 इटली के एकीकरण के विभिन्न चरणों का उल्लेख कीजिए। 4
- प्र.23 भारत में लोकतंत्र के संचालन के मार्ग की बाधाओं का उल्लेख कीजिए ? 4
- प्र.24 जीवन की गुणवत्ता भारतीय अर्थव्यवस्था के अविकसित स्वरूप व्यक्त करती है। कथन को उपर्युक्त तर्कों सहित समझाइए। 4

अथवा

उदारीकरण की प्रक्रिया ने भारतीय अर्थव्यवस्था के स्वरूप और संरचना में क्या-क्या परिवर्तन उत्पन्न किए हैं ?

प्र.25 संस्थागत तथा गैर संस्थागत वितीय स्रोतों में अन्तर बताइए। 4

प्र.26 राजस्थान राज्य विधिक सेवा प्राधिकरण के चार कार्य लिखिए। 4

प्र.27 गोंधीजी की नमक यात्रा को स्पष्ट कीजिए और सविनय अवज्ञा आन्दोलन की कार्य-योजना बताइए। 6
अथवा

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणियां लिखिए—

- (1) चम्पारन किसान आन्दोलन
- (2) असहयोग आन्दोलन
- (3) बरड़ किसान आन्दोलन

प्र.28 प्रधानमंत्री की नियुक्ति किस प्रकार होती है ? प्रधानमंत्री के कार्य, शक्तियों एवं अधिकारों का वर्णन कीजिए। 7

अथवा

न्यायिक पुनरावलोकन से क्या अर्थ है ? इसका महत्व लिखिए।

प्र.29 विधानसभा के गठन को सविस्तार समझाइए। 6

अथवा

राज्यमंत्रिपरिषद की शक्तियों का वर्णन कीजिए ?

प्र.30 दिए गए भारत के रेखा मानचित्र में निम्नलिखित को अंकित कीजिए— 5

1. मुम्बई
2. अमृतसर
3. न्यू मंगलौर बन्दरगाह
4. दुर्गापुर
5. माही बजाज सागर परियोजना

‘लक्ष्य 2019’
प्री बोर्ड परीक्षा कोटा संभाग कोटा
कक्षा 12 विषय:- इतिहास

समय : 3घण्टे 15मिनट

पूर्णांक-80

नोट:- सभी प्रश्न करना अनिवार्य है।

खण्ड	प्रश्न संख्या	अंक प्रत्येक प्रश्न	उत्तर की शब्द सीमा
अ	1-10	1	20 शब्द
ब	11-18	2	40 शब्द
स	19-27	4	100 शब्द
द	28-30	6	200 शब्द

प्रश्न क्रमांक 28से 29 में आंतरिक विकल्प है।

प्रश्न क्रमांक 30 का उत्तर भारत के रेखा मानचित्र में अंकित कीजिए। यह 6 अंक का है।

खण्ड-‘अ’

1. सबसे प्राचीन वेद कोनसा है?
2. अर्थशास्त्र नामक पुस्तक की रचना किसने की?
3. रुद्धदमन की विजयों का उल्लेख किस अभिलेख में मिलता है?
4. शून्यवाद के प्रवर्तक कोन थे?
5. हल्दीघाटी का युद्ध किनके मध्य लड़ा गया?
6. विजयस्तम्भ का निर्माण किस शासक ने करवाया?
7. रायपिथोरा के नाम से कोनसा शासक प्रसिद्ध है?
8. कनिष्क किस वंश का प्रतापी शासक था?
9. तराइन की प्रथम लड़ाई कोनसे वर्ष लड़ी गई थी?
10. सिकंदर ने किस भारतीय राजा से मुकाबला किया था?

खण्ड-‘ब’

11. आरण्यक साहित्य क्या है?
12. प्रयाग प्रशस्ति से आप क्या समझते हैं?
13. डलहौजी की व्यपगत नीति से आप क्या समझते हैं?
14. अभिनव भारत संस्था की स्थापना कब और किसने की?
15. बारहठ परिवार के दो शहीद सपूतों के नाम लिखो।
16. शैल चित्र किसे कहते हैं?
17. गान्धार कला शैली क्या है? इसकी दो विशेषताएँ बताइये।
18. खानवा के युद्ध में महाराणा सांगा की पराजय के दो कारण बताइये?

खण्ड-‘स’

19. सिन्धु सरस्वती सभ्यता की प्रमुख धार्मिक विशेषताएँ बताइये।

- 20.यूनानी आक्रमण के समय भारतीय राजनेतिक स्थिती को अपने शब्दो में लिखो।
- 21.1857 की क्रांति की असफलता के कारण बताइये।
- 22.राजस्थान में जनजाग्रती के क्या क्या कारण थे?
- 23.हर्ष के समय में आयोजित प्रयाग सभा पर टिप्पणी लिखिए?
- 24.खिलाफत आन्दोलन पर टिप्पणी लिखिए?
- 25.विजय सिंह पथिक ने जन जागरण का कार्य किस प्रकार किया था?
- 26.महाराणा प्रताप की चारित्रिक विशेषताए बताइये।
- 27.पानीपत के तृतीय युद्ध में मराठो की पराजय के कारण बताइये।

खण्ड—'द'

- 28.गुप्तकाल प्राचीन भारत का स्वर्ण युग था व्याख्या कीजिए।

अथवा

अशोक के धम्म का स्वरूप निर्धारित कीजिए।

- 29.असहयोग आंदोलन के उदय के कारण, व इसके महत्व को समझाइये।

अथवा

भारत छोड़ो आंदोलन किन परिस्थितियों में प्रारंभ हुआ? इसके महत्वों को बताइए।

- 30.भारत के मानचित्र पर निम्नलिखित एतिहासिक स्थलो को अंकित कीजिए:—

1 दिल्ली 2 बंबई 3 पूना 4 विराटनगर 5 पाटलीपुत्र 6 धोलावीरा

लक्ष्य 2019
प्री-बोर्ड परीक्षा कोटा संभाग
कक्षा-XII
विषय- व्यवसायिक अध्ययन

समय: 3 घण्टे 15 मिनट

पूर्णांक: 80 अंक

खंड-अ

- प्रश्न- 1. "प्रबन्ध एक अदृश्य शक्ति है " कैसे? (1)
- प्रश्न- 2. नवप्रवर्तन से क्या आशय है? (1)
- प्रश्न- 3. 'अभिप्रेरणा' शब्द से आप क्या समझते हैं? (1)
- प्रश्न- 4. नेतृत्व की कोई दो विशेषतायें बताइये। (1)
- प्रश्न- 5. 'ग्राहक समर्थन' सेवायें कौनसी हैं? (1)
- प्रश्न- 6. विक्रय सर्वद्वन से क्या आशय है? (1)
- प्रश्न- 7. वैध ठहराव क्या है? (1)
- प्रश्न- 8. उत्पीड़न की परिभाषा दीजिये। (1)
- प्रश्न- 9. बीमा का आधारभूत उद्देश्य क्या है? (1)
- प्रश्न- 10. GST का पूरा नाम लिखिये। (1)

खंड-ब

- प्रश्न- 11. प्रबन्ध बहु विद्या के रूप में है। समझाइये। (2)
- प्रश्न- 12. फेयोल के अनुसार प्रबन्ध प्रक्रिया के पांच तत्व कौन-कौन से हैं? (2)
- प्रश्न- 13. उद्देश्य द्वारा प्रबन्ध तकनीकी के कोई दो लाभ बताइये। (2)
- प्रश्न- 14. 'वित्तीय अभिप्रेरणा' का उल्लेख कीजिये। (2)
- प्रश्न- 15. "विक्रय संवर्द्धन से विक्रय में वृद्धि होती है।" स्पष्ट कीजिये। (2)
- प्रश्न- 16. सरोगेट विज्ञापन क्या है? (2)
- प्रश्न- 17. एक ठहराव कब अनुबंध बन जाता है? (2)
- प्रश्न- 18. एश्योरेन्स व इन्श्योरेन्स में क्या अन्तर है? (2)

खंड-स

- प्रश्न— 19. हेनरी फेयोल द्वारा प्रतिपादित आदेश की एकता एवं निर्देश की एकता सिद्धान्तों को समझाईये। (4)
- प्रश्न— 20. 'अपवाद द्वारा प्रबन्ध तकनीक' समझाईये। (4)
- प्रश्न— 21. मास्लो की अभिप्रेरणा विचार धारा के मुख्य बिन्दु लिखिये। (4)
- प्रश्न— 22. उपभोक्ता संवर्द्धन विधियों के किन्ही चार बिन्दुओं का वर्णन करिये। (4)
- प्रश्न— 23. विज्ञापन के मुख्य उद्देश्य कौन-कौन से हैं? (4)
- प्रश्न— 24. अनुबन्ध किसे कहते हैं? कोई चार विशेषतायें लिखिये। (4)
- प्रश्न— 25. "प्रतिफल नहीं अनुबन्ध नहीं" स्पष्ट कीजिये। (4)
- प्रश्न— 26. फसल बीमा पर टिप्पणी लिखिये। (4)
- प्रश्न— 27. पंजीकरण हेतु आवेदन के साथ लगने वाले किन्ही चार दस्तावेजों के नाम बताईये। (4)

खंड—द

- प्रश्न— 28. "प्रबन्ध कला एवं विज्ञान दोनों हैं" समझाईये? (6)

अथवा

"प्रबन्ध अन्य व्यक्तियों से कार्य करने की तकनीक है " स्पष्ट कीजिये।

- प्रश्न— 29. हानि रक्षा अनुबन्ध एवं गारन्टी अनुबंध में अन्तर बताईये। (6)

अथवा

निक्षेप क्या हैं? माल पाने वाले के क्या अधिकार एवं कर्तव्य हैं?

- प्रश्न— 30. प्रबन्ध के सामाजिक उत्तरदायित्व से आप क्या समझते हैं? इसकी अवधारणाओं की विवेचना कीजिये। (6)

अथवा

उद्यमिता विकास कार्यक्रम की भूमिका बताईये।