Quick Sarkari

RSSB (RAJASTHAN STAFF SELECTION BOARD) · PREVIOUS YEAR PAPER WITH ANSWERS

RSSB Junior Engineer (Mechanical) – Degree

13 December 2020, Morning

RSSB कनिष्ठ अभियंता (यांत्रिक) – डिग्री – 13 दिसंबर 2020, सुबह की पाली का प्रश्न पत्र, उत्तर सहित

120	120 min	1 / 0	EN + HI
Questions / प्रश्न	Duration / समय	Marks per Q / अंक	Language / भाषा

Booklet code: 80

INSIDE THIS PDF / इस PDF में

Question Paper in English + Hindi, correct option marked in green — Page 2–23
प्रश्न पत्र अंग्रेज़ी + हिंदी में, सही विकल्प हरे रंग में

Official final answer key released by RSSB — Page 23
RSSB द्वारा जारी आधिकारिक अंतिम उत्तर कुंजी

HOW TO USE THIS PAPER / इस पेपर का उपयोग कैसे करें

1. Attempt the paper first as a timed online mock test (link below).
   पहले नीचे दिए लिंक से इसे टाइमर के साथ ऑनलाइन मॉक टेस्ट के रूप में हल करें।
2. Check your score, section-wise analysis and solutions online.
   ऑनलाइन अपना स्कोर, खंड-वार विश्लेषण और हल देखें।
3. Use this PDF for revision. Correct answers are shown in green.
   दोहराने के लिए इस PDF का उपयोग करें। सही उत्तर हरे रंग में दिए गए हैं।

Attempt this paper as a FREE online mock test

इस पेपर को फ्री ऑनलाइन मॉक टेस्ट के रूप में हल करें – टाइमर, स्कोर और हल के साथ

https://quicksarkari.com/rssb-junior-engineer-mechanical-degree-13-december-2020-morning-mock-test/

All RSSB Junior Engineer (JEN) papers and mock tests: **quicksarkari.com/rssb-mock-test/#junior-engineer-jen**

Join WhatsApp Channel | **Join Telegram Channel**

RSSB Junior Engineer (Mechanical) – Degree Question Paper (English + Hindi)

राजस्थान कर्मचारी चयन बोर्ड – कनिष्ठ अभियंता (यांत्रिक) – डिग्री प्रश्न पत्र (अंग्रेज़ी + हिंदी)

13 December 2020, Morning · 120 questions · correct answers marked ✔ in green
13 दिसंबर 2020, सुबह की पाली · 120 प्रश्न · सही उत्तर हरे रंग में ✔ से चिह्नित

> Official final answer key released by RSSB. Questions are given in English and Hindi as printed in the official paper (language questions in their own language). Questions deleted by RSSB are marked "marks to all". Option (E) "Question not attempted" of the real paper is not shown.
> RSSB द्वारा जारी आधिकारिक अंतिम उत्तर कुंजी। प्रश्न आधिकारिक प्रश्न पत्र के अनुसार अंग्रेज़ी और हिंदी में हैं (भाषा के प्रश्न उसी भाषा में)। RSSB द्वारा हटाए गए प्रश्न "सभी को अंक" से चिह्नित हैं। वास्तविक पेपर का विकल्प (E) "अनुत्तरित प्रश्न" यहाँ नहीं दिखाया गया है।

General Studies

Q.1 Drinking water from Indira Gandhi Nahar Project is NOT supplied to which of the following places ?
निम्न में से किस स्थान पर इंदिरा गांधी नहर परियोजना से पेयजल नहीं पहुँचाया जाता है ?

(1) Bikaner / बीकानेर
(2) Jodhpur / जोधपुर
(3) **Pali / पाली ✔**
(4) Barmer / बाड़मेर

Q.2 Which breed of Sheep in Rajasthan is also known as 'Indian Marino' ?
भेड़ की किस नस्ल को 'भारतीय मरीनो' के नाम से भी जाना जाता है ?

(1) Maalpura / मालपुरा
(2) Pugal / पूगल
(3) Naali / नाली
(4) **Magra / मगरा ✔**

Q.3 Which of the following convention works to combat desertification ?
निम्न में से कौन सा सम्मेलन मरुस्थलीकरण की रोकथाम के लिए कार्य करता है ?

(1) UNICEF
(2) **UNCCD ✔**
(3) UNESO
(4) UNWF

Q.4 Which of the following princely state in Rajasthan was the first to enact a scheme of preservation of the forests ?
राजस्थान की निम्न में से किस देशी रियासत ने सर्वप्रथम वन संरक्षण की योजना लागू की ?

(1) Marwar / मारवाड़
(2) Jaipur / जयपुर
(3) **Jodhpur / जोधपुर ✔**
(4) Kota / कोटा

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.5 Which of the following is not a category of Ground Water Blocks in Rajasthan ?
राजस्थान में निम्न में से कौन सी एक भूजल ब्लॉक की श्रेणी नहीं है ?

(1) Safe / सुरक्षित
(2) Semi-Critical / अर्ध क्रांतिक
(3) Over-exploited / अति संदोहित
(4) **Least-exploited / न्यून संदोहित ✔**

Q.6 'Barchan' landform is associated with which of the following physical divisions ?
'बरकान' स्थलाकृति निम्न में से किस भौतिक विभाग से संबद्ध है ?

(1) Hilly Region / पर्वतीय प्रदेश
(2) Plateau Region / पठारी प्रदेश
(3) Plain Region / मैदानी प्रदेश
(4) **Desert Region / मरुस्थलीय प्रदेश ✔**

Q.7 River Mahi forms a boundary between which of the following districts in Rajasthan ?
राजस्थान में माही नदी निम्न में से किन ज़िलों की सीमा बनाती है ?

(1) Pratapgarh - Dungarpur / प्रतापगढ़ – डूंगरपुर
(2) **Dungarpur - Banswara / डूंगरपुर – बाँसवाड़ा ✔**
(3) Dungarpur - Udaipur / डूंगरपुर – उदयपुर
(4) Banswara - Pratapgarh / बाँसवाड़ा – प्रतापगढ़

Q.8 The Hela Khayal folk music belongs to which of the following areas of Rajasthan ?
हेला खयाल लोकसंगीत राजस्थान के निम्नलिखित में से किस क्षेत्र से संबंधित है ?

(1) Sikar - Jhunjhunu / सीकर – झुन्झुनू
(2) **Dausa - Sawai Madhopur / दौसा – सवाई माधोपुर ✔**
(3) Bhilwara - Chittor / भीलवाड़ा – चित्तौड़
(4) Dungarpur - Banswara / डूंगरपुर – बाँसवाड़ा

Q.9 Where is the main temple of Devnarayanji located ?
देवनारायणजी का मुख्य मन्दिर कहाँ अवस्थित है ?

(1) Talwada / तलवाड़ा
(2) **Aashind / आसीन्द ✔**
(3) Ramdevra / रामदेवरा
(4) Panchota / पंचोटा

Q.10 Which princess of Bikaner was felicitated with Arjun Award in 1968 for Shooting ?
बीकानेर की किस राजकुमारी को निशानेबाजी के लिए 1968 में अर्जुन पुरस्कार से सम्मानित किया गया ?

(1) Bhuvaneshwari Kumari / भुवनेश्वरी कुमारी
(2) Sonakshi Rathore / सोनाक्षी राठौड़
(3) **Rajyashree Kumari / राज्यश्री कुमारी ✔**
(4) Usha Devi / उषा देवी

Q.11 Which of the following inscription throws light on the early history of Chittor ?
निम्नलिखित में से कौन सा अभिलेख चित्तौड़ के प्रारम्भिक इतिहास पर प्रकाश डालता है ?

(1) Achaleshwar's inscription / अचलेश्वर का अभिलेख
(2) **Manmori's inscription / मानमोरी का अभिलेख ✔**
(3) Samoli's inscription / सामोली का अभिलेख
(4) Bijoliya's inscription / बिजोलिया का अभिलेख

Q.12 Name the clan godess of Rathore Dynasty.
राठौड़ राजवंश की कुलदेवी का नाम बताइये ।

(1) Ashapala / आशापाला
(2) Shakambhari / शाकम्भरी
(3) **Nagnechi / नागणेची ✔**
(4) Bijasan / बीजासन

Q.13 Sikka Elchi was issued by which Mughal emperor in Mewar after conquering Chittor ?
किस मुगल शासक ने चितौड़ विजय के उपरान्त मेवाड़ में सिक्का एलची जारी किया ?

(1) Babur / बाबर
(2) **Akbar / अकबर ✔**
(3) Jahangir / जहाँगीर
(4) Shah Jahan / शाहजहाँ

Q.14 'Pachhewda' refers to –
'पछेवडा' संदर्भित है –

(1) Turban / पगड़ी से
(2) Jewellery / आभूषण से
(3) **Costume / परिधान से ✔**
(4) Utensil / बर्तन से

Q.15 'Bomb' dance is associated with which place ?
'बम' नृत्य का सम्बन्ध किस स्थान से है ?

(1) **Alwar / अलवर ✔**
(2) Udaipur / उदयपुर
(3) Shekhawati / शेखावाटी
(4) Marwar / मारवाड़

Q.16 Who was the author of 'Anandvilas' ?
'आनन्दविलास' के रचयिता कौन थे ?

(1) Maharaja Raj Singh / महाराजा राजसिंह
(2) **Maharaja Jaswant Singh I / महाराजा जसवंतसिंह I ✔**
(3) Sawai Jagat Singh I / सवाई जगतसिंह I
(4) Rao Maldev / राव मालदेव

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.17 Who was the author of 'Harimekhala' ?

'हरिमेखला' के रचयिता कौन थे ?

(1) Mahuk / माहुक ✔

(2) Jayanak / जयानक

(3) Shyamal Das / श्यामलदास

(4) Sadashiv / सदाशिव

Q.18 Eastern plain region of Rajasthan occupies approximate percentages of Rajasthan State's total geographical area -

राजस्थान का पूर्वी मैदानी भाग राजस्थान राज्य के कुल भौगोलिक क्षेत्रफल का लगभग प्रतिशत धारित करता है –

(1) 61%

(2) 23% ✔

(3) 09%

(4) 33%

Q.19 In Rajasthan, which one of the following is popularly known as 'Mawath' ?

निम्न में से कौन सा, राजस्थान में प्रचलित तौर पर 'मावठ' के रूप में जाना जाता है ?

(1) Hilly Salt / पर्वतीय लवण

(2) Desert Soil / मरुस्थलीय मृदा

(3) Winter Rainfall / शीतकालीन वर्षा ✔

(4) Folk Dance / लोकनृत्य

Q.20 In Rajasthan 'March of Desert' mechanism is related with –

राजस्थान में 'मरुस्थल का प्रयाण' प्रक्रिया का संबंध है–

(1) Winter rainfall in desert / मरुस्थल में शीतकालीन वर्षा से

(2) Extreme temperature in desert / मरुस्थल में चरम तापमान से

(3) Expansion of desert / मरुस्थल का विस्तार से ✔

(4) Declination of ground water level in desert / मरुस्थलीय भूजल स्तर में गिरावट से

Q.21 Which of the following is not a Gypsum producing centre at Barmer ?

निम्न में से कौन सा केन्द्र जिप्सम का बाड़मेर स्थित उत्पादक केन्द्र नहीं है ?

(1) Kurla / कुरला

(2) Sheokar / श्योकर

(3) Khutaani / खूटानी ✔

(4) Paar ki Dhaani / पार की धानी

Q.22 Where the Jait Sagar Talab is situated ?

जैत सागर तालाब कहाँ स्थित है ?

(1) Udaipur / उदयपुर

(2) Bundi / बून्दी ✔

(3) Ajmer / अजमेर

(4) Mount Abu / माऊन्ट आबू

Q.23 Who among the following saints was Muslim by birth ?

निम्नलिखित संतों में से कौन जन्म से मुसलमान था ?

(1) Mavji / मावजी

(2) Haridas / हरिदास

(3) **Laldas / लालदास ✔**

(4) Charandas / चरणदास

Q.24 Where the Kishore Sagar Lake (Talab) is situated ?

किशोर सागर झील (तालाब) कहाँ स्थित है ?

(1) **Kota / कोटा ✔**

(2) Bundi / बूँदी

(3) Kishangarh / किशनगढ़

(4) Bijolia / बिजोलिया

Q.25 Who said that Political Freedom had no meaning without economic empowerment ?

'आर्थिक सशक्तीकरण के बिना राजनैतिक स्वतंत्रता का कोई अर्थ नहीं' यह किसने कहा था ?

(1) Ratandevi Shastri / रतनदेवी शास्त्री

(2) Kamla Swadhin / कमला स्वाधीन

(3) Kalyani Parashar / कल्याणी पाराशर

(4) **Shanti Trivedi / शान्ति त्रिवेदी ✔**

Q.26 Where did Virangana Kalibai live, who sacrificed her life to protect her teacher ?

वीरांगना कालीबाई, जिसने अपने अध्यापक को बचाने में अपनी जिन्दगी दे दी, वह कहाँ की रहने वाली थी ?

(1) Sagwara / सागवाड़ा

(2) **Rastapal / रास्तापाल ✔**

(3) Simalwara / सिमलवाड़ा

(4) Banswara / बांसवाड़ा

Q.27 Who was the founder of Kamadiya Panth ?

कामडिया पंथ के संस्थापक कौन थे ?

(1) Saint Peepa / संत पीपा

(2) Saint Dhanna / संत धन्ना

(3) Saint Laldas / संत लालदास

(4) **Saint Ramdev / संत रामदेव ✔**

Q.28 Who was the ruler of Jodhpur at the time of its integration in Rajasthan ?

राजस्थान के एकीकरण के समय जोधपुर के शासक कौन थे ?

(1) **Maharaja Hanuwant Singh / महाराजा हनुवन्त सिंह ✔**

(2) Maharaja Umed Singh / महाराजा उमेद सिंह

(3) Maharaja Ajit Singh / महाराजा अजीत सिंह

(4) Maharaja Bhim Singh / महाराजा भीम सिंह

Q.29 In which area of Rajasthan 'Pandhari Modhaks' are famous ?

राजस्थान के किस क्षेत्र में 'पनढ़ारी मोदक' प्रसिद्ध हैं ?

(1) Jodhpur / जोधपुर

(2) Nathdwara / नाथद्वारा

(3) **Bikaner / बीकानेर ✔**

(4) Jaipur / जयपुर

Q.30 Who was 'Agent to the Governer General' (AGG) in 'Rajputana Residency' at the time of uprising of 1857 ?

1857 ईस्वी के विप्लव के समय 'राजपुताना रेजीडेन्सी' में 'एजेन्ट टु गवर्नर जनरल' (ए जी जी) कौन था ?

(1) Major Burton / मेजर बर्टन

(2) William Eden / विलियम ईडन

(3) Captain Showers / कैप्टन शॉवर्स

(4) **Patrick Lawrence / पैट्रिक लारेन्स ✔**

Q.31 The princely state, which was not the part of Rajasthan Union formed on 25th March, 1948 -

देशी रियासत, जो 25 मार्च 1948 को गठित संयुक्त राजस्थान का हिस्सा नहीं थी –

(1) Bundi / बुंदी

(2) Pratapgarh / प्रतापगढ़

(3) **Udaipur / उदयपुर ✔**

(4) Shahpura / शाहपुरा

Q.32 Jakham dam project is situated in which of the following district of Rajasthan ?

जाखम बाँध परियोजना राजस्थान के निम्नलिखित ज़िलों में से किसमें स्थित है ?

(1) **Pratapgarh / प्रतापगढ़ ✔**

(2) Udaipur / उदयपुर

(3) Banswara / बाँसवाड़ा

(4) Dungarpur / डूंगरपुर

Q.33 Which of the following product is used in making of curtains ?

निम्नलिखित उत्पादों में से कौन सा, परदे बनाने में काम आता है ?

(1) Ambla / आँवला

(2) **Khas / खस ✔**

(3) Tendu / तेन्दू

(4) Jhabui / झाबुई

Q.34 Which of the following is in the UNESCO's list of 'World Heritage' sites ?

निम्न में से कौन सा यूनेस्को की 'विश्व विरासत' स्थल सूची में है ?

(1) Desert National Park / राष्ट्रीय मरु उद्यान

(2) Ranthambor Tiger Project Park / रणथम्बोर बाघ परियोजना उद्यान

(3) **Keoladeo National Park / केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान ✔**

(4) Chambal Ghariyal Sanctury / चम्बल घड़ियाल अभयारण्य

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.35 NH-44 passes through which of the following districts in Rajasthan ?

राष्ट्रीय राजमार्ग–44 राजस्थान के किस ज़िले से निकलता है ?

(1) Dausa / दौसा

(2) **Dholpur / धौलपुर ✔**

(3) Karauli / करौली

(4) Sawai Madhopur / सवाई माधोपुर

Q.36 Hilly soils in Rajasthan are found at :

पहाड़ी मृदा राजस्थान में पायी जाती है :

(1) Kota and Sirohi / कोटा व सिरोही में

(2) Udaipur and Sirohi / उदयपुर व सिरोही में

(3) Sirohi and Ajmer / सिरोही व अजमेर में

(4) **Udaipur and Kota / उदयपुर व कोटा में ✔**

Q.37 River Chambal forms a boundary between which of the following districts in Rajasthan ?

चम्बल नदी राजस्थान में निम्न में से किन ज़िलों की सीमा बनाती है ?

(1) Kota - Baran / कोटा – बारां

(2) Baran - Jhalawar / बारां – झालावाड़

(3) **Kota - Sawai Madhopur / कोटा – सवाई माधोपुर ✔**

(4) Sawai Madhopur - Tonk / सवाई माधोपुर – टोंक

Q.38 What is the other name of Luni Basin ?

लूणी बेसिन को और किस नाम से जाना जाता है ?

(1) Shekhawati Tract / शेखावाटी क्षेत्र

(2) Gondwana Tract / गोण्डवाना क्षेत्र

(3) Mavli Tract / मावली क्षेत्र

(4) **Godwar Tract / गोडवार क्षेत्र ✔**

Q.39 In Rajasthan, Tanka and Khadeen are types of –

राजस्थान में, टांका और खड़ीन प्रकार है –

(1) Traditional Warfare / परम्परागत युद्धकौशल के

(2) Traditional Folk Dance / परम्परागत लोकनृत्य के

(3) Traditional Agriculture System / परम्परागत कृषि पद्धति के

(4) **Traditional Water Conservation Methods / परम्परागत जल संरक्षण तकनीक के ✔**

Q.40 In Rajasthan, according to XXth census of animals (2017), which of the following districts has maximum number of livestock ?

निम्न में से किस ज़िले में, राजस्थान की XX-वीं पशुगणना (2017) के अनुसार सर्वाधिक पशुधन संख्या है ?

(1) Dholpur / धौलपुर

(2) **Barmer / बाड़मेर ✔**

(3) Nagaur / नागौर

(4) Jaipur / जयपुर

Q.41 Which pump is more suitable for an application where very high pressure is required to be developed at moderate discharge ?

एक अनुप्रयोग हेतु उच्च दबाव विकसित करने के लिए जहाँ मध्यम प्रवाह हो, तो कौन सा पंप अधिक उपयुक्त रहेगा ?

(1) Reciprocating pump / प्रत्यागामी पंप ✔

(2) Centrifugal pump / अपकेन्द्री पंप

(3) Turbine / टरबाइन

(4) None of these / इनमें से कोई नहीं

Q.42 Which of the following is not used in gas turbine power plant ?

निम्न में से कौन सा गैस टरबाइन ऊर्जा संयंत्र का घटक नहीं है ?

(1) Compressor / संपीडित्र

(2) Turbine / टरबाइन

(3) Combustion chamber / दहन कक्ष

(4) Condenser / संघनित्र ✔

Q.43 Which of the following centrifugal pumps has higher specific speed than the others ?

इनमें से किस अपकेन्द्री पम्प की विशिष्ट गति अन्य से अधिक है ?

(1) Axial flow / अक्षीय प्रवाह ✔

(2) Radial flow / त्रिज्य (रेडियल) प्रवाह

(3) Mixed flow / मिश्रित प्रवाह

(4) All have same specific speed / सभी की विशिष्ट गति समान है

Q.44 What is the discharge capacity of the reciprocating pump as compared to the centrifugal pump ?

एक प्रत्यागामी पंप की निकास क्षमता अपकेन्द्री पंप की तुलना में क्या है ?

(1) Higher / ज्यादा

(2) Lower / कम ✔

(3) Same / बराबर

(4) Unpredictable / अप्रत्याशित

Q.45 Which type of coordinate system is used in Auto CAD ?

Auto CAD में किस प्रकार की निर्देशांक प्रणाली का उपयोग करते हैं ?

(1) 2-Dimensional / 2-आयामी

(2) 3-Dimensional / 3-आयामी

(3) 1-Dimensional / 1-आयामी

(4) User dependent / उपयोगकर्ता के अनुसार

Marks to all candidates / सभी को अंक

Q.46 _____ is used to communicate information to industry.

_____ उद्योगों में संचार जानकारी के लिए प्रयोग करते हैं ।

(1) Design data / डिज़ाइन डाटा

(2) Installation drawing / इन्स्टालेशन ड्रांइग

(3) Machine drawing / मशीन ड्राइंग ✔

(4) Patent drawing / पेटेंट ड्रांइग

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.47 This type of auxiliary view is projected onto a plane that is perpendicular to one of the principal plane of projection

इस तरह के सहायक दृश्य को एक समतल (प्लेन) पर प्रक्षेपित किया जाता है जो प्रक्षेपण के प्रमुख समतल (प्लेन) में से एक के लिए लंबवत है –

(1) Primary / प्राथमिक ✔

(2) Secondary / द्वितीयक

(3) Revolved / घूमती

(4) Successive / क्रमिक

Q.48 Which of the following scale is a reducing scale ?

निम्नलिखित में से कौन सा पैमाना कम करने वाला पैमाना है ?

(1) 3 : 2

(2) 1 : 3

(3) 1 : 1

(4) 1 : 04

Marks to all candidates / सभी को अंक

Q.49 Which type of line is part of a dimension ?

किस प्रकार की रेखा एक आयाम का हिस्सा है ?

(1) Break lines / विच्छेद रेखाएँ

(2) Phantom lines / आभासी रेखाएँ

(3) Extension lines / वर्धन रेखाएँ ✔

(4) Cutting plane lines / काट समतल रेखाएँ

Q.50 Which of the following is not an extensive property ?

निम्नलिखित में से कौन एक विस्तीर्ण गुणधर्म नहीं है ?

(1) Entropy / एन्ट्रॉपी

(2) Enthalpy / एन्थैल्पी

(3) Internal energy / आंतरिक ऊर्जा

(4) Density / घनत्व ✔

Q.51 The state at which the solid, liquid and vapour phases coexist in equilibrium is known as :-

एक अवस्था जहाँ पर ठोस, तरल तथा वाष्प अवस्थाएँ एक साथ साम्य अवस्था में रह सकती है, को जाना जाता है :-

(1) Triple point / त्रिक् बिन्दु ✔

(2) Critical point / क्रान्तिक बिन्दु

(3) Saturation point / संतृप्त बिन्दु

(4) Boiling point / क्वथनांक

Q.52 Air standard efficiency of Otto-cycle is given by -

निम्नलिखित में से कौन सी ऑटो–चक्र की वायु मानक दक्षता है ?

(1) $1 - 1/r^{\gamma-1}$ ✔

(2) $1 - 1/r^{\gamma+1}$

(3) $1 + 1/r^{\gamma-1}$

(4) $1 + 1/r^{\gamma+1}$

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.53 Which of the following item is not a path function ?

इनमें से क्या एक पथ फलन नहीं है ?

(1) Heat / ऊष्मा

(2) Work / कार्य

(3) Kinetic energy / गतिज ऊर्जा

(4) **Thermal conductivity / ऊष्मीय चालकता ✔**

Q.54 The value of C_p/C_v for air is {Where ∴ C_p = Specific heat at constant pressure, ∴ C_v = Specific heat at constant volume}

वायु के लिए C_p/C_v का मान है {जहाँ ∴ C_p = अचर दाब पर विशिष्ट ऊष्मा, ∴ C_v = अचर आयतन पर विशिष्ट ऊष्मा}

(1) 1

(2) **1.4 ✔**

(3) 1.45

(4) 2.3

Q.55 The metal are good thermal conductors because -

धातु अच्छे तापीय चालक होते है क्योंकि –

(1) their atoms are close to each other / उनके परमाणु पास–पास होते हैं

(2) their atoms are in big size / उनके परमाणु बडे माप के होते हैं

(3) **they consist free electrons / इनमें स्वतंत्र इलेक्ट्रान होते हैं ✔**

(4) None of these / इनमें से कोई नहीं

Q.56 The unit of overall co-efficient of heat transfer is -

ऊष्मा स्थानांतरण के समग्र गुणांक की इकाई है –

(1) **$W/m^2 - k$ ✔**

(2) W/m^2

(3) W/mk

(4) W/m

Q.57 The value of Prandtl number for air is about -

वायु के लिए प्रांड्ल (Prandtl) संख्या का मूल्य लगभग है –

(1) 0.1

(2) 0.3

(3) **0.7 ✔**

(4) 1.7

Q.58 The heat of sun reaches to us according to -

सूर्य की उष्मा हम तक पहुँचती है –

(1) Conduction / चालन (कंडक्शन) द्वारा

(2) Convection / संवहन द्वारा

(3) **Radiation / विकिरण द्वारा ✔**

(4) None of these / इनमें से कोई नहीं

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.59 The product of Reynolds number and Prandtl number is known as -

रेनॉल्ड्स संख्या और प्रांड्ल (Prandtl) संख्या के उत्पाद को किस रूप में जाना जाता है ?

(1) Stanton number / स्टैंटन संख्या

(2) Biot number / बायोट संख्या

(3) **Peclet number / पेक्लेट संख्या ✔**

(4) Grashoff number / ग्रशॉफ संख्या

Q.60 The formula of the discharge over a rectangular notch is -

आयताकार नॉच पर से विसर्जन के लिए सूत्र है –

(1) $(2/3)\ C_d \times b\ \sqrt{(2gH)}$

(2) $(2/3)\ C_d \times b\ \sqrt{(2g)} \times H$

(3) **$(2/3)\ C_d \times b\ \sqrt{(2g)} \times H^{3/2}$ ✔**

(4) $(2/3)\ C_d \times b\ \sqrt{(2g)} \times H^2$

Q.61 The unit speed of the turbine runner is -

टरबाइन रनर की इकाई गति है –

(1) **$N/\sqrt{H}$ ✔**

(2) N/H

(3) $N/H^{3/2}$

(4) N/H^2

Q.62 Francis turbine is -

फ्रांसिस टरबाइन है –

(1) radial flow turbine / रेडियल प्रवाह टरबाइन

(2) axial flow turbine / अक्षीय प्रवाह टरबाइन

(3) mixed flow turbine / मिश्रित प्रवाह टरबाइन

(4) inward flow radial type turbine / आवक प्रवाह रेडियल प्रकार टरबाइन

Marks to all candidates / सभी को अंक

Q.63 A hydraulic intensifier normally consist of -

एक हाइड्रोलिक तीव्रकारक सामान्यतः निम्न का बना होता है –

(1) two cylinder, two ram and a storage device / दो सिलेंडर, दो रैम और एक स्टोरेज डिवाइस

(2) a cylinder and a ram / एक सिलेंडर और एक रैम

(3) **two co-axial rams and two cylinder / दो सह–अक्षीय रैम और दो सिलेंडर ✔**

(4) a cylinder, a piston, storage tank and control valve / एक सिलेंडर, एक पिस्टन, स्टोरेज टैंक और कंट्रोल वाल्व

Q.64 The angle of taper on draft tube is -

ड्राफ्ट ट्यूब पर टेपर कोण है –

(1) greater than 15° / 15° से अधिक

(2) greater than 8° / 8° से अधिक

(3) greater than 5° / 5° से अधिक

(4) **less than 8° / 8° से कम ✔**

Quick Sarkari

Q.65 Which of the following is dimensionless ?

इनमें से क्या आयामरहित है ?

(1) Specific Weight / विशिष्ट भार

(2) Specific Volume / विशिष्ट आयतन

(3) Specific Speed / विशिष्ट गति

(4) **Specific Gravity / विशिष्ट गुरूत्वाकर्षण ✔**

Q.66 A draft tube helps in converting kinetic energy into -

एक ड्राफ्ट ट्यूब गतिज ऊर्जा को किस ऊर्जा में परिवर्तित करती है ?

(1) electrical energy / विद्युत ऊर्जा

(2) **pressure energy / दाब ऊर्जा ✔**

(3) chemical energy / रासायनिक ऊर्जा

(4) thermal energy / तापीय ऊर्जा

Q.67 The underlying principle behind a hydraulic press is based on -

द्रवचालित (हाइड्रोलिक) प्रेस किस अंतर्निहित सिद्धांत पर आधारित है ?

(1) Bramah's / ब्रामाह का

(2) **Pascal's / पास्कल का ✔**

(3) Stoke's / स्टोक का

(4) Newton's / न्यूटन का

Q.68 The unit discharge through a turbine is -

एक टर्बाइन में से इकाई निकासी है –

(1) Q/H

(2) **$Q/\sqrt{H}$ ✔**

(3) $Q/H^{3/2}$

(4) Q/H^{2}

Q.69 Specific speed of a turbine depends upon

एक टर्बाइन की विशिष्ट गति निर्भर है, इन पर

(1) Speed, Power and Discharge / गति, शक्ति और निकासी

(2) Discharge and Power / निकासी और शक्ति

(3) Speed and Head of Water / गति और पानी की ऊँचाई

(4) **Speed, Power and Head of Water / गति, शक्ति और पानी की ऊँचाई ✔**

Q.70 Any gear base circle diameter is equal to -

किसी गियर का आधार वृत्त व्यास बराबर होता है –

(1) **$D \times \cos \phi$ ✔**

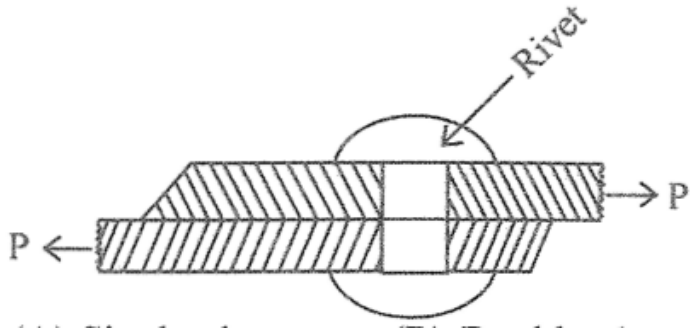
(2) $D \times \sin \phi$

(3) $D \times \tan \phi$

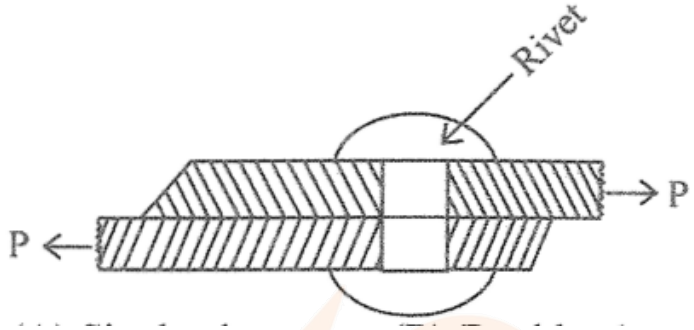
(4) None of these / इनमें से कोई नहीं

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.71 What is shear of rivet ?



रिवेट का कर्तन होगा –



(1) Single shear / एकहरा कर्तन ✔

(2) Double shear / दोहरा कर्तन

(3) Tripple shear / तिहरा कर्तन

(4) None of these / इनमें से कोई नहीं

Q.72 Example for cantilever beam is -

कैन्टिलीवर बीम का उदाहरण है –

(1) Portico slabs / पोर्टिको स्लैब ✔

(2) Roof slab / छत का स्लैब

(3) Bridge / पुल

(4) Railway sleepers / रेलवे स्लीपर्स

Q.73 A beam which is fixed at one end and free at the other is called -

एक धरन जिसका एक सिरा स्थायी और दूसरा सिरा स्वतंत्र हो कहलाता है –

(1) Simply supported beam / शुद्धलम्बित धरन

(2) Fixed beam / स्थायी धरन

(3) Overhangining / लटकती हुयी

(4) Cantilever beam / कैन्टीलीवर धरन ✔

Q.74 The centre to centre distance between two consecutive rivets in a row is called -

एक पंक्ति में दो लगातार rivets (रिवेट्स) के बीच केन्द्र से केन्द्र की दूरी को कहा जाता है –

(1) Margin / हाशिया (मार्जिन)

(2) Pitch / पिच ✔

(3) Back pitch / पीछे के पिच

(4) Diagonal pitch / विकर्ण पिच

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.75 Which theory gives satisfactory results for brittle materials ?

कौन सा सिद्धांत भंगुर पदार्थ के लिए संतोषप्रद परिणाम देता है ?

(1) Maximum shear stress theory / अधिकतम अपरूपण प्रतिबल सिद्धांत

(2) **Maximum principal stress theory / अधिकतम प्रमुख प्रतिबल सिद्धांत ✔**

(3) Shear strain energy theory / अपरूपण विकृति ऊर्जा सिद्धांत

(4) None of these / इनमें से कोई नहीं

Q.76 Hooke's law is applicable within :

हुक का नियम किस सीमा तक लागू होता है ?

(1) **elastic limit / प्रत्यास्थ सीमा ✔**

(2) plastic limit / प्लैस्टिकता सीमा

(3) fracture limit / फ्रेक्चर सीमा

(4) ultimate strength / चरम सीमा

Q.77 By which of following command you can draw a rectangle in Auto CAD ?

एक आयत बनाने के लिए ऑटो केड का कौन सा कमांड उपयोग में लिया जायेगा ?

(1) ARC

(2) POL

(3) **REC ✔**

(4) CO

Q.78 Which of the following views provide clear information of internal features of a part ?

निम्नलिखित में से कौन सा दृश्य किसी पूर्जे की आन्तरिक जानकारी स्पष्ट रूप से प्रदान करता है ?

(1) **Section views / परिच्छेद दृश्य ✔**

(2) Oblique views / तिर्यक दृश्य

(3) Auxiliary views / सहायक दृश्य

(4) Pictorial views / चित्रीय दृश्य

Q.79 This is a common method for connecting steel members of buildings and bridges -

इमारतों और पुलों के इस्पात अवयवों (मेम्बर्स) को जोड़ने के लिए एक सामान्य विधि है –

(1) Assembly / समन्वायोजन

(2) Fabricating / निर्माण करना

(3) Riveting / रिवेटन (कीलक से जोड़ना)

(4) **Welding / वेल्डिंग ✔**

Q.80 In adiabatic process T_1/T_2 is -

रुद्धोष्म प्रक्रम में T_1/T_2 होता है –

(1) **$= (P_1/P_2)^{(\gamma-1)/\gamma}$ ✔**

(2) $= (V_2/V_1)^{\gamma}$

(3) $= (V_1/V_2)^{(\gamma-1)/\gamma}$

(4) $= (V_1V_2)^{(\gamma-1)/2\gamma}$

Q.81 Super heated steam of temperature t_{sup} and t_{sat} difference is called -

अति तप्त भाप के तापमान t_{sup} और t_{sat} का अन्तर कहलाता है –

(1) Degree of super heat / सुपरहीट की डिग्री ✔

(2) Dryness fraction / शुष्कताँश

(3) Calorific value / उष्मीय मान

(4) None of these / इनमें से कोई नहीं

Q.82 Joules Thomson co-efficient is defined as -

जूल थॉमसन गुणांक को परिभाषित किया गया है –

(1) $(\partial T/\partial p)_h$ **✔**

(2) $(\partial h/\partial p)_T$

(3) $(\partial h/\partial T)_p$

(4) $(\partial p/\partial T)_h$

Q.83 The pressure at the end of compression in the case of diesel engine is of the order of -

डीजल इंजन के मामले में संपीडन के अंत में दबाव के क्रम क्या हैं ?

(1) 6 kg/cm^2

(2) 12 kg/cm^2

(3) 20 kg/cm^2

(4) **35 kg/cm^2 ✔**

Q.84 Work done in a free expansion process is -

एक निर्बाध प्रसरण प्रक्रिया में किया गया कार्य है –

(1) +ve

(2) −ve

(3) Zero / Zero (जीरो) ✔

(4) Maximum / अधिकतम

Q.85 The torque transmitted by a solid shaft is -

एक ठोस शाफ्ट द्वारा कितना बलाघूर्ण उत्पन्न होगा ?

(1) $(\pi/4)\ d^3\ \tau$

(2) $(\pi/8)\ d^3\ \tau$

(3) $(\pi/64)\ d^3\ \tau$

(4) **$(\pi/16)\ d^3\ \tau$ ✔**

Q.86 The property by virtue of which a metal can be beaten into plates is called -

वह गुण जिसके द्वारा किसी भी धातु को पीट कर चादर में बदला जा सके, कहलाता है –

(1) Ductility / लचीलापन (तन्यता)

(2) Malleability / आघातवर्ध्यता ✔

(3) Resilience / प्रत्यास्थता

(4) Hardness / कठोरता

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.87 If a beam is supported on more than two supports, it is called a -
यदि एक बीम दो से अधिक जगह पर स्थिर हो तो उसे कहते हैं –

(1) Built - in beam / अंतर्निमित बीम
(2) **Continuous beam / निरंतर (संतत) बीम ✔**
(3) Simply supported beam / शुद्धालम्ब बीम
(4) Fixed beam / स्थायी बीम

Q.88 What is the type scale in which the representative fraction is 1:1 ?
प्रकार पैमाना क्या है जिसमें प्रतिनिधि अंश 1:1 है ?

(1) Enlarged scale / बढ़े हुए पैमाने
(2) Reduced scale / घटा हुआ पैमाना
(3) **Full size scale / पूर्ण आकार का पैमाना ✔**
(4) Graphical scale / चित्रमय पैमाना

Q.89 U.D.L. stand for -
U.D.L. से तात्पर्य है –

(1) Uniformly Diluted Length / समान रूप से तनुकृत लंबाई
(2) Uniformly Developed Loads / समान रूप से विकसित भार
(3) Uniaxial Distributed Loads / एक अक्षीय वितरित भार
(4) **Uniformly Distributed Loads / समान रूप से वितरित भार ✔**

Q.90 Which of the following is a permanent fastening ?
निम्नलिखित में से कौन सा स्थायी बंधन है ?

(1) Bolts / बोल्ट
(2) Keys / चाबियाँ
(3) Cotters / कॉटर्स
(4) **Rivets / रिवेट्स ✔**

Q.91 The ratio of the ultimate stress to the design stress is known as -
चरम प्रतिबल से अभिकल्प प्रतिबल के अनुपात को जाना जाता है –

(1) Elastic limit / प्रत्यास्थता सीमा
(2) Strain / तनाव
(3) **Factor of safety / सुरक्षा के कारक ✔**
(4) Bulk modulus / थोक मापांक

Q.92 The leaves of laminated spring are subjected to -
पटलित स्प्रिंग की पत्तियों में कौन सा प्रतिबल लगता है ?

(1) **bending stress / वंकन प्रतिबल ✔**
(2) shear stress / अपरूपण प्रतिबल
(3) axial stress / अक्षीय प्रतिबल
(4) all of these / ये सभी

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.93 When tolerance is given on one side of the basic dimension, it is called -

जब मूल आयाम के एक तरफ सहिष्णुता (टोलरेन्स) दी जाती है, तो इसे कहा जाता है –

(1) Tolerance system / सहिष्णुता (टोलरेन्स) प्रणाली

(2) Allowance system / छूट (अलाउंस) प्रणाली

(3) **Unilateral system / एकपार्श्वीय प्रणाली ✔**

(4) Bilateral system / द्विपार्श्वीक प्रणाली

Q.94 Cotter joint is used when the members are subjected to which type of stresses ?

कॉटर जोड़ को प्रयोग में लाया जाता है जब अवयवों (members) पर इनमें से किस तरह के प्रतिबल लगे हों ?

(1) Axial tensile / अक्षीय तनन

(2) Axial compressive / अक्षीय संपीडन

(3) **Axial tensile or compressive / अक्षीय तनन या संपीडन ✔**

(4) None of these / इनमें से कोई नहीं

Q.95 A maximum of how many rods may be connected using a knuckle joint ?

एक नकल जोड़ का प्रयोग करते हुए अधिकतम कितनी छड़ों को जोड़ा जा सकता है ?

(1) 2

(2) **3 ✔**

(3) 4

(4) 5

Q.96 Periodic time in Simple Harmonic Motion is -

सरल आवर्त गति में आवर्तकाल होता है –

(1) $2\pi \sqrt{(g/L)}$

(2) **$2\pi \sqrt{(L/g)}$ ✔**

(3) $(1/2\pi) \sqrt{(g/L)}$

(4) $(1/2\pi) \sqrt{(L/g)}$

Q.97 The average energy of turning wheel is -

गतिपाल पहिये की औसत ऊर्जा है –

(1) $I\omega^2$

(2) **$I\omega^2/2$ ✔**

(3) $I\omega^2/3$

(4) $I\omega^2/4$

Q.98 The relation between Young's modulus and modulus of rigidity is -

यंग मापांक (E) तथा दृढ़ता मापांक (N) में सम्बन्ध है –

(1) $E = 1/2N(1 + \nu)$

(2) **$E = 2N(1 + \nu)$ ✔**

(3) $E = 1/2N(1 - \nu)$

(4) $E = 2N(1 - \nu)$

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.99 The ratio of transverse strain to axial strain is called -

अनुप्रस्थ तनाव तथा अक्षीय तनाव का अनुपात कहलाता है –

(1) Shear strain / कर्तन विकृति

(2) Factor of safety / सुरक्षा गुणांक

(3) **Poisson's ratio / पाइजन अनुपात ✔**

(4) Volumetric strain / आयतन विकृति

Q.100 The radius of gyration of a circular column of diameter d is -

व्यास d के एक गोलाकार स्तंभ के परिभ्रमण की त्रिज्या है –

(1) **d/4 ✔**

(2) d/2

(3) $d^2/16$

(4) $d^2/4$

Q.101 The ratio of maximum shear stress and average stress in a circular section is -

एक वृत्तीय खंड में अधिकतम अपरूपण प्रतिबल और औसत प्रतिबल का अनुपात है –

(1) 1

(2) 1.25

(3) 1.5

(4) **4/3 ✔**

Q.102 The contact ratio for gear is -

गियर के लिए सम्पर्क अनुपात होता है –

(1) Zero / शून्य

(2) One / एक

(3) Less than one / एक से कम

(4) **Greater than one / एक से ज्यादा ✔**

Q.103 A Hartnell governor is a -

हार्टनेल गवर्नर एक है –

(1) Dead weight governor / अचल भार (डैड वेट) गवर्नर

(2) Pendulum type governor / पेंडुलम प्रकार का गवर्नर

(3) **Spring loaded governor / स्प्रींग लोडेड गवर्नर ✔**

(4) Inertia governor / जड़त्व गवर्नर

Q.104 In high pressure compressor discharge pressure is -

उच्च दाब संपीड़क में डिस्चार्ज दाब होता है –

(1) 10 to 15 kg/cm^2 / 10 से 15 kg/cm^2

(2) **8 to 10 kg/cm^2 / 8 से 10 kg/cm^2 ✔**

(3) 5 to 8 kg/cm^2 / 5 से 8 kg/cm^2

(4) 1 to 5 kg/cm^2 / 1 से 5 kg/cm^2

Q.105 If compressor air flow is parallel to its axis then compressor is called -

यदि संपीडक में वायु का प्रवाह इसकी अक्ष के समान्तर हो तो वह संपीडक कहा जाता है –

(1) Axial flow compressor / अक्षीय प्रवाह संपीडक ✔

(2) Reciprocating compressor / प्रत्यागामी संपीडक

(3) Centrifugal compressor / अपकेन्द्री संपीडक

(4) Turbo compressor / टर्बो संपीडक

Q.106 Specific speed for impulse wheels ranges from -

आवेग पहियों के लिए विशिष्ट गति का परास होता है –

(1) 0 to 4.5 / 0 से 4.5 ✔

(2) 10 to 100 / 10 से 100

(3) 80 to 200 / 80 से 200

(4) 250 to 300 / 250 से 300

Q.107 Reciprocating pumps are also called as -

प्रत्यागामी पंप को _____ भी कहा जाता है।

(1) Force pumps / बल पंप ✔

(2) Mass pumps / मास पंप

(3) Heat pumps / ऊष्मा पंप

(4) Speed pumps / गति पंप

Q.108 The ratio of actual velocity to the local velocity of sound is called -

ध्वनी का वास्तविक वेग से स्थानीय वेग का अनुपात कहलाता है –

(1) Velocity ratio / वेग अनुपात

(2) Velocity factor / वेग कारक

(3) Speed ratio / गति अनुपात

(4) Mach number / मैक नंबर ✔

Q.109 If stage efficiency is S, blade efficiency is B and nozzle efficiency is N, then

यदि स्टेज दक्षता S है, ब्लेड दक्षता B है और नोजल दक्षता N है, तो –

(1) $N = B \cdot S$

(2) $S = B \cdot N$ ✔

(3) $B = S \cdot N$

(4) $B \cdot S \cdot N = 1$

Q.110 Drop wise condensation usually occurs on -

ड्रॉप वाइज संघनन आमतौर पर किस सतह पर होता है ?

(1) Oily surface / तैलीय सतह ✔

(2) Glazed surface / चमकदार सतह

(3) Smooth surface / चिकनी सतह

(4) Coated surface / विलेपित सतह

Q.111 Thermal radiation takes place at a surface which has a reflectivity of 0.55 and a transmissivity of 0.032. What is the value of absorptivity ?

एक सतह जहाँ तापीय विकिरण हो रहा है जिसमें परावर्तनशीलता 0.55 है तथा पारगम्यता 0.032 है तो अवशोषकता का मान क्या होगा ?

(1) 1

(2) **0.418** ✔

(3) 0.55

(4) 0.032

Q.112 The automobile radiator is a heat exchanger of which of the following type ?

मोटर गाड़ी का रेडियेटर इनमें से किस प्रकार का ऊष्मा विनिमायक है ?

(1) Parallel flow type / समानांतर प्रवाह प्रकार

(2) Counter flow type / विरोधी प्रवाह प्रकार

(3) **Cross flow type / क्रास प्रवाह प्रकार** ✔

(4) Regenerative type / पुनर्योजी प्रकार

Q.113 The Heat transfer equation $Q = \sigma AT^4$ is called -

उष्मा अन्तरण समीकरण $Q = \sigma AT^4$ कहलाती है –

(1) **Stefan-Boltzmann law / स्टीफन–बोल्टजमैन नियम** ✔

(2) Poisson law / पाइजन नियम

(3) Fourier law / फूरियर नियम

(4) Newton's law / न्यूटन नियम

Q.114 Kinematics pairs are those which have two elements that

शुद्धगतिक (काईनिमेटिक) जोड़े वे होते हैं जिनमें दो तत्त्व होते हैं जो –

(1) have line contact / लाइन से संपर्क करें

(2) have surface contact / सतह से संपर्क करें

(3) **permit relative motion / सापेक्ष गति को अनुमति दें** ✔

(4) are held together / एक साथ आयोजित हैं

Q.115 The number of dead centres in a crank driven slider crank mechanism are -

एक क्रैंक चालित स्लाइडर क्रैंक तंत्र में निश्चाल्य केंद्रों की संख्या है –

(1) 0

(2) **2** ✔

(3) 4

(4) 6

Q.116 When one of the links of a kinematic chain is fixed, the chain is known as -

जब एक कीनेमेटिक शृंखला के लिंक में से एक को स्थायी (फिक्स्ड) किया जाता है, तो शृंखला को इस रूप में जाना जाता है –

(1) Structure / संरचना

(2) **Mechanism / तंत्र** ✔

(3) Inversion / व्युत्क्रमण

(4) Machine / मशीन

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Q.117 The coriolis component of acceleration leads the sliding velocity by -
त्वरण का कोरिओलिस घटक फिसलने के वेग को अग्रसर करता है –

(1) 45°
(2) **90° ✔**
(3) 135°
(4) 180°

Q.118 In order to have a complete balance of the several revolving masses in different planes
विभिन्न समतलों में कई घूमने वाले द्रव्यमानों का पूरा संतुलन रखने के लिए क्या आवश्यक हैं ?

(1) the resultant force must be zero. / परिणामी बल शून्य होना चाहिए।
(2) the resultant couple must be zero. / परिणामी युग्म शून्य होना चाहिए।
(3) **both the resultant force and couple must be zero. / परिणामी बल तथा युग्म दोनों शून्य होने चाहिए। ✔**
(4) none of these / इनमें से कोई नहीं

Q.119 In a locomotive the maximum magnitude of the unbalanced force along the perpendicular to the line of stroke is known as -
एक लोकोमोटिव में स्ट्रोक की रेखा के लंबवत असंतुलित बल के अधिकतम परिमाण को क्या कहते है ?

(1) tractive force / कर्षण (ट्रैक्टिव) बल
(2) swaying couple / संदोलन युग्म
(3) **hammer blow / हैमर ब्लो ✔**
(4) none of these / इनमें से कोई नहीं

Q.120 In an automobile, if the vehicle makes a left turn, the gyroscopic torque -
एक मोटर गाड़ी यदि बाएं दिशा में घुमाव लेती है तो घूर्णाक्षस्थापी बलाघूर्ण

(1) **Increases the forces on the outer wheels / बाहरी पहियों पर बल को बढ़ाता है ✔**
(2) Decreases the forces on the outer wheels / बाहरी पहियों पर बल को घटाता है
(3) Does not affect the forces on the outer wheels / बाहरी पहियों के बल पर कोई प्रभाव नहीं डालता
(4) None of these / इनमें से कोई नहीं

Answer Key / उत्तर कुंजी

1 3	**2** 4	**3** 2	**4** 3	**5** 4	**6** 4	**7** 2	**8** 2	**9** 2	**10** 3	**11** 2	**12** 3	**13** 2	**14** 3	**15** 1
16 2	**17** 1	**18** 2	**19** 3	**20** 3	**21** 3	**22** 2	**23** 3	**24** 1	**25** 4	**26** 2	**27** 4	**28** 1	**29** 3	**30** 4
31 3	**32** 1	**33** 2	**34** 3	**35** 2	**36** 4	**37** 3	**38** 4	**39** 4	**40** 2	**41** 1	**42** 4	**43** 1	**44** 2	**45** *
46 3	**47** 1	**48** *	**49** 3	**50** 4	**51** 1	**52** 1	**53** 4	**54** 2	**55** 3	**56** 1	**57** 3	**58** 3	**59** 3	**60** 3
61 1	**62** *	**63** 3	**64** 4	**65** 4	**66** 2	**67** 2	**68** 2	**69** 4	**70** 1	**71** 1	**72** 1	**73** 4	**74** 2	**75** 2
76 1	**77** 3	**78** 1	**79** 4	**80** 1	**81** 1	**82** 1	**83** 4	**84** 3	**85** 4	**86** 2	**87** 2	**88** 3	**89** 4	**90** 4
91 3	**92** 1	**93** 3	**94** 3	**95** 2	**96** 2	**97** 2	**98** 2	**99** 3	**100** 1	**101** 4	**102** 4	**103** 3	**104** 2	**105** 1
106 1	**107** 1	**108** 4	**109** 2	**110** 1	**111** 2	**112** 3	**113** 1	**114** 3	**115** 2	**116** 2	**117** 2	**118** 3	**119** 3	**120** 1

* = marks to all / सभी को अंक

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Quick Sarkari

Thank you for studying with QuickSarkari!

Get the latest Sarkari Naukri notifications, admit cards, results, answer keys and free previous-year papers first - follow us on WhatsApp and Telegram.

Visit www.quicksarkari.com

Join our WhatsApp Channel

https://whatsapp.com/channel/0029VaxxbrREquiPoXTWM229

Join our Telegram Channel

https://t.me/quick_sarkari

Share this PDF with your friends preparing for RSSB and other Rajasthan exams.