Downloaded From : https://sscportal.in

कर्मचारी चयन आयोग

कनिष्ठ अभियन्ता

एस.एस.सी. कनिष्ठ अभियन्ता परीक्षा पेपर 2016 "01 मार्च 2017" सुबह की पाली (सामान्य अभियांत्रिकी) SSC Junior Engineers (JE) Online Exam Paper - 2016 "held on 01 March 2017" Morning Shift (General Engineering)

QID : 801 -

The ratio $\frac{\text{surface convection resistance}}{\text{internal conduction resistance}}$ is known as _____.

$\frac{\text{सतह संवहन प्रतिरोध}}{\text{आंतरिक चालक प्रतिरोध}}$ का अनुपात क्या कहलाता है?

Options:

1) ग्राशोफ संख्या

2) बायट संख्या

3) स्टंटोन संख्या

4) प्रन्द्टियल संख्या

Correct Answer: बायट संख्या

QID : 802 - एक आदर्श वायु संपीडक चक्र (दोष मुक्ति के साथ) पी-वी आरेख पर _______ प्रक्रियाओं द्वारा दर्शाया जा सकता है।

Options:

1) एक रूद्धोष्म, दो समदाबीय और एक नियत मात्रक (आयतनिक)

2) दो रूद्धोष्म और दो समदाबीय

3) दो रूद्धोष्म, एक समदाबीय और एक नियत मात्रक (आयतनिक)

4) एक रूद्धोष्म, एक समदाबीय और दो नियत मात्रक (आयतनिक)

Correct Answer: दो रूद्धोष्म और दो समदाबीय

QID : 803 - शेल और उष्मा विनिमयक नली (ट्यूब हीट एक्सचेंजर) में, बेफल्स, शेल साइड में किस लिए प्रदान किए जाते हैं?

Options:

1) शेल साइड को स्टेग्नेशन से रोकने

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

Downloaded From : https://sscportal.in

2) ऊष्मा स्थानांतरण को बेहतर करने

3) ट्यूब्स को आश्रय प्रदान करने

4) भी विकल्प सही हैं।

Correct Answer: सभी विकल्प सही हैं।

QID : 804 - तापीय सीमा सतह की मोटाई से हाइड्रोडाइनेमिक सीमा सतह की मोटाई का अनुपात (प्रन्द्टियल संख्या)n कहलाता है जहां n _______ होता है।

Options:

1) - 1/3

2) - 2/3

3) 1

4) – 1

Correct Answer: - 1/3

QID : 805 - न्यूक्लिएट बोइलिंग के संबंध में

Options:

1) सतह का तापमान, द्रव के संतृप्तता तापमान से अधिक होता है।

2) सतह की चोटी केविटी में पाशित (एण्ट्रेप्ड) गैस अथवा वाष्प के विस्तार से सृजित बुलबुले

3) फिल्म बोइलिंग से अधिक तापमान

4) सभी विकल्प सही हैं।

Correct Answer: फिल्म बोइलिंग से अधिक तापमान

QID : 806 - सीमा सतह (बाउंडरी लेयर) को ______ के तौर पर परिभाषित किया जाता है।

Options:

1) सतह पर एक पतली परत जहां वेग और तापमान दोनों के प्रवणता (ग्रेडिएंट) छोटे हों

2) सतह पर एक पतली परत जहां वेग और वेग प्रवणता दोनों बड़े हों

3) सतह पर एक मोटी परत जहां वेग और तापमान दोनों के प्रवणता (ग्रेडिएंट) बड़े हों

4) सतह पर एक पतली परत जहां वेग और तापमान दोनों के प्रवणता (ग्रेडिएंट) छोटे हों

Correct Answer: सतह पर एक पतली परत जहां वेग और तापमान दोनों के प्रवणता (ग्रेडिएंट) छोटे हों

QID : 807 - तापीय चालकता K और 2K वाले दो तापरोधी पदार्थ, गरम द्रव को वहन करने वाले पाइप की लेगिंग के लिए उपलब्ध हैं। यदि दोनों पदार्थों की त्रिज्यीय (रेडियल) मोटाई समान हो तो _______

Options:

1) उच्च तापीय चालकता वाले पदार्थ को आंतरिक परत और निम्न तापीय चालकता वाले को बाहरी परत के लिए उपयोग करना चाहिए।

2) निम्न तापीय चालकता वाले पदार्थ को आंतरिक परत और उच्च तापीय चालकता वाले को बाहरी परत के लिए उपयोग करना चाहिए।

3) यह बात मायने नहीं रखती है कि किस अनुक्रम में तापरोधी (इन्सुलेटिंग) पदार्थ का इस्तेमाल कर रहे हैं।

4) इनमें से कोई नहीं

Correct Answer: निम्न तापीय चालकता वाले पदार्थ को आंतरिक परत और उच्च तापीय चालकता वाले को बाहरी परत के लिए उपयोग करना चाहिए।

QID : 808 - गोले के लिए तापरोधी (इंसुलेशन) की क्रांतिक स्थूलता (क्रिटिकल थिकनेस) ______ से दी जाती है।

Options:

1) k/h

2) k/4h

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

Downloaded From : https://sscportal.in

3) h/2k

4) 2k/h

Correct Answer: 2k/h

QID : 809 - किस सतह से न्यूनतम (लीस्ट) उत्सर्जन होगा?

Options:

1) चिकना (स्मूथ) ग्लास

2) प्लास्टर

3) एलुमिनियम फोइल

4) कंक्रीट

Correct Answer: एलुमिनियम फोइल

QID : 810 - ऊष्मा स्थानांतरण की वह प्रक्रिया जिसमें कणों की वास्तविक गति के बिना वस्तु के एक कण से दूसरे में ऊष्मा का स्थानांतरण होता है, वह _______ कहलाता है।

Options:

1) चालन (कण्डक्शन)

2) संवाहन (कनवेक्शन)

3) रेडिएशन

4) सभी विकल्प सही हैं।

Correct Answer: चालन (कण्डक्शन)

QID : 811 - गरम वस्तु से ठंडी वस्तु में एक सीधी रेखा में बिना बीच के माध्यम को प्रभावित किए, ऊष्मा स्थानांतरण की प्रक्रिया _______ कहलाती है।

Options:

1) चालन (कण्डक्शन)

2) संवाहन (कनवेक्शन)

3) विकिरण (रेडिएशन)

4) सभी विकल्प सही हैं।

Correct Answer: विकिरण (रेडिएशन)

QID : 812 - विदयुत बल्ब से ऊष्मा का स्थानांतरण ______ के द्वारा होता है।

Options:

1) चालन (कण्डक्शन)

2) संवाहन (कनवेक्शन)

3) विकिरण (रेडिएशन)

4) सभी विकल्प सही हैं।

Correct Answer: विकिरण (रेडिएशन)

QID : 813 - फूरियर के नियम में धारणा की गई है कि ऊष्मा का प्रवाह

A. स्थिर अवस्था में है।

B. ठोस माध्यम में एक विमा से।

Options:

1) केवल (A)

2) केवल (B)

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

Downloaded From : https://sscportal.in

3) (A) और (B) दोनों

4) इनमें से कोई नहीं

Correct Answer: (A) और (B) दोनों

QID : 814 - यदि दीवार से पदार्थ की तापीय चालकता K_0 (1 + αt) के रूप में परिवर्तित होती है, तो स्थिर तापीय चालकता के मामले की तुलना में दीवार के केंद्र का तापमान _________ होगा।

Options:

1) अधिक

2) कम

3) समान

4) अन्य घटक (फैक्टर) पर निर्भर

Correct Answer: अधिक

QID : 815 - तापमान बढ़ने के साथ, वायु की तापीय चालकता ________

Options:

1) बढ़ती है।

2) घटती है।

3) समान रहती है।

4) इनमें से कोई नहीं।

Correct Answer: बढ़ती है।

QID : 816 - अधिकतम तापीय चालकता वाली द्रव धातु _____ होती है।

Options:

1) सोडियम

2) पोटैशियम

3) शीशा (लेड)

4) पारा (मर्करी)

Correct Answer: सोडियम

QID : 817 - _____________ की न्यूनतम तापीय विसरणशीलता (डिफ़्युस्वितटी) होती है।

Options:

1) एल्यूमिनियम

2) रबर

3) लोहा

4) शीशा (लेड)

Correct Answer: रबर

QID : 818 - खोखले सिलेन्डर की क्रांतिक (क्रिटिकल) त्रिज्या को किससे परिभाषित किया जाता है?

Options:

1) बाहरी त्रिज्या जो अधिकतम ऊष्मा प्रवाह देती है।

2) बाहरी त्रिज्या जो न्यूनतम ऊष्मा प्रवाह देती है।

3) भीतरी त्रिज्या जो न्यूनतम ऊष्मा प्रवाह देती है।

4) भीतरी त्रिज्या जो अधिकतम ऊष्मा प्रवाह देती है।

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

Downloaded From : https://sscportal.in

Correct Answer: बाहरी त्रिज्या जो अधिकतम ऊष्मा प्रवाह देती है।

QID : 819 - हीट एक्सचेंजर का प्रयोग __________ में होता है।

A. वाष्प संयंत्र के संघनित्र (कंडेंसर) और बॉयलर में

B. रेडिएटर

C. इनटरकूलर और प्रीहीटर

D. रेफ्रीजरेटर और एयर कंडीशनर के संघनित्र (कंडेंसर) और वाष्पित्र (इवोपोरेटर्स) में।

Options:

1) केवल A

2) केवल B

3) केवल C

4) A, B, C और D

Correct Answer: A, B, C और D

QID : 820 - औटोमोबाइल का हीट एक्चेंजर __________ प्रकार का होता है।

Options:

1) काउंटर प्रवाह

2) समांतर प्रवाह

3) क्रॉस प्रवाह

4) रिजेनरेटर

Correct Answer: क्रॉस प्रवाह

QID : 821 - बंद सिस्टम के लिए, सिस्टम में जोड़ी गई ऊष्मा और गैस द्वारा किया गया कार्य में अंतर, _________ में परिवर्तन के बराबर होता है।

Options:

1) एनथेल्पी

2) एन्ट्रॉपी

3) आंतरिक ऊर्जा

4) तापमान

Correct Answer: आंतरिक ऊर्जा

QID : 822 - कार्य कर रहे पदार्थ पर की गई प्रक्रियाओं के अनुक्रम में अंततः पदार्थ अपनी मूल अवस्था में आ जाता है, ऐसी प्रक्रिया को क्या कहते हैं?

Options:

1) घटना

2) उष्माप्रवैगिकी (थर्मोडाइनेमिक) चक्र

3) उष्माप्रवैगिकी (थर्मोडाइनेमिक) गुण

4) इनमें से कोई नहीं।

Correct Answer: उष्माप्रवैगिकी (थर्मोडाइनेमिक) चक्र

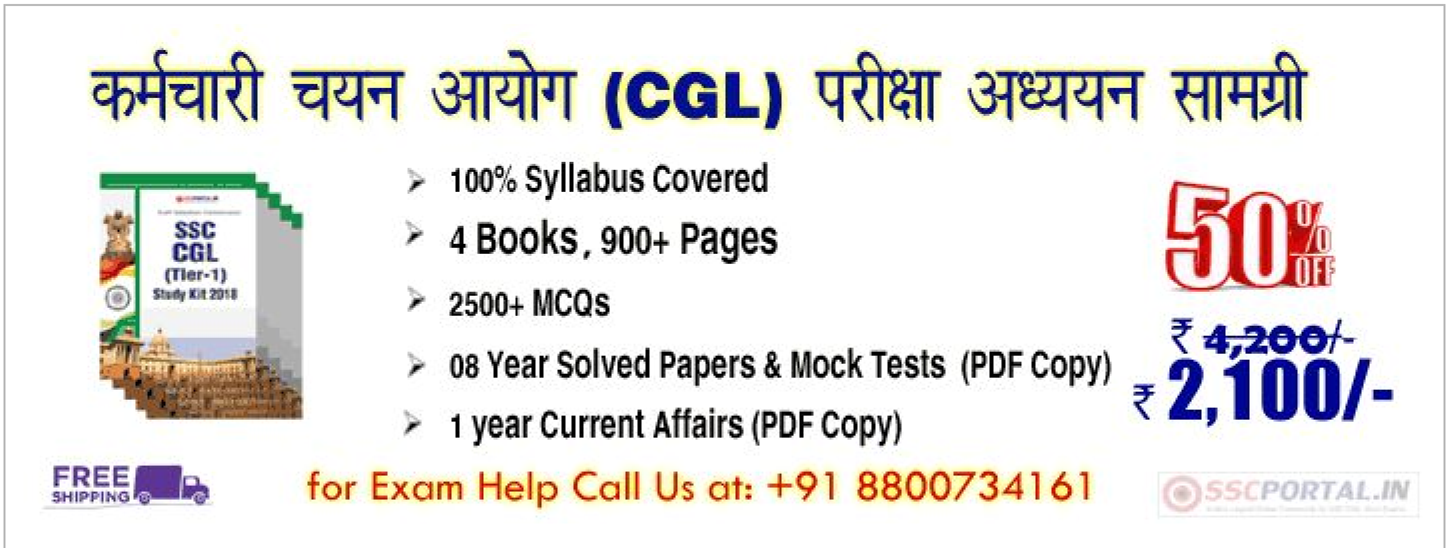
QID : 823 - केल्विन-प्लेंक कथन के अनुसार, एक सतत गति मशीन ________

Options:

1) प्रथम प्रकार की संभव है।

2) प्रथम प्रकार की असंभव है।

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC



आप क्या प्राप्त करेंगे? • माध्यमः हिन्दी • 100% पाठ्यक्रम • कुल 4 पुस्तिकायें, 900 से अधिक पृष्ठ • 2,500 से अधिक वस्तुनिष्ठ प्रश्न (MCQ) • 8 Year Solved Papers (PDF Copy) • Five Practice Papers (PDF Copy) • हमारे विशेषज्ञों द्वारा मार्गदर्शन और सहायता	**Price of the Kit:** ~~Rs. 4,200~~ **Rs. 2,100/-** *(Limited time Offer)* Buy Online VISA Maestro MasterCard RuPay Net Banking

Order Online (100% Safe)

Click here for Other Payment Options (Cash/NEFT/etc)

FOR MORE DETAILS CLICK HERE

50% OFF

Downloaded From : https://sscportal.in

3) द्वितीय प्रकार की असंभव है।

4) द्वितीय प्रकार की संभव है।

Correct Answer: द्वितीय प्रकार की असंभव है।

QID : 824 - गैस के गतिज सिद्धान्त के अनुसार, निरपेक्ष शून्य पर ________

Options:

1) अणुओं के विशिष्ट ऊष्मा शून्य तक कम हो जाती है।

2) अणुओं की गतिज ऊर्जा शून्य तक कम हो जाती है।

3) गैस का आयतन शून्य तक कम हो जाता है।

4) गैस का दाब शून्य तक कम हो जाता है।

Correct Answer: अणुओं की गतिज ऊर्जा शून्य तक कम हो जाती है।

QID : 825 - आदर्श (पर्फेक्ट) गैस के लिए गे-लुसक के नियम (Gay-Lussac's law), द्रव्यमान का निरपेक्ष दाब प्रत्यक्षत: _____ के आनुपातिक होता है।

Options:

1) तापमान

2) निरपेक्ष तापमान

3) निरपेक्ष तापमान, यदि आयतन नियत हो

4) निरपेक्ष तापमान और आयतन का गुणनफल

Correct Answer: निरपेक्ष तापमान, यदि आयतन नियत हो

QID : 826 - अणुओं के संबंध में पदार्थ की तीन अवस्थाएँ, ____ से विशिष्ट होती हैं।

Options:

1) पदार्थ में परमाणु

2) संख्या

3) उन्मुखीकरण (ओरिएंटेशन)

4) गति का व्यवहार

Correct Answer: गति का व्यवहार

QID : 827 - समान तापमान और दाब पर समान आयतन की सभी गैस के लिए अणुओं की संख्या समान होती है।इसे ______ कहते हैं।

Options:

1) चार्ल्स का नियम

2) एवगाद्रो का नियम

3) जूल का नियम

4) गे लुससक (Gay Lussac) का नियम

Correct Answer: एवगाद्रो का नियम

QID : 828 - गैस की विशिष्ट ऊष्मा, ________ पर Cp = Cv होती है।

Options:

1) निरपेक्ष शून्य

2) क्रांतिक क्रिटिकल तापमान

3) ट्रिपल पॉइंट

4) सभी तापमान

Correct Answer: निरपेक्ष शून्य

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

Downloaded From : https://sscportal.in

QID : 829 - स्थिर आयतन पर ठोस की विशिष्ट ऊष्मा, _________ पर डीबाय के T3 नियम का पालन करते हैं।

Options:

1) उच्च तापमान

2) निम्न तापमान

3) उच्च दाब

4) सभी तापमान

Correct Answer: सभी तापमान

QID : 830 - एक प्रतिवर्ती (रिवर्सिबल) प्रक्रिया ________

Options:

1) साम्यावस्था की सतत श्रेणियों से गुजरनी ही चाहिए।

2) प्रतिवेश में घटनाओं की छाप (हिस्टरी) नहीं छोड़ती।

3) अग्रिम पथ की अवस्थाओं की तरह ही प्रतिवर्ती पथ पर समान अवस्थाओं से गुजरती है।

4) सभी विकल्प सही हैं।

Correct Answer: सभी विकल्प सही हैं।

QID : 831 - रेड वूड विसकोमीटर में _______।

Options:

1) श्यानता (विस्कोसिटी) का निरपेक्ष मान निर्धारित होता है

2) द्रव के प्रमुख (हैड) का भाग घर्षण को कम करने में उपयोग होता है

3) छिद्र(ओरिफिस) से द्रव नगण्य वेग से निर्वाहित होता है

4) श्यानता (विस्कोसिटी) की तुलना की जाती है

Correct Answer: श्यानता (विस्कोसिटी) का निरपेक्ष मान निर्धारित होता है

QID : 832 - रोटामीटर एक उपकरण है, जिसका प्रयोग __________ के मापन में होता है।

Options:

1) पाइप में द्रव का वेग

2) गेज का वेग

3) वोरटेक्स प्रवाह

4) द्रव का प्रवाह

Correct Answer: द्रव का प्रवाह

QID : 833 - स्थायी प्रवाह होता है जब _______ ।

Options:

1) प्रवाह के साथ दाब परिवर्तित नहीं होता है

2) वेग परिवर्तित नहीं होता है

3) स्थितियाँ समय के साथ क्रमश: बदलती हैं

4) स्थितियाँ समय के साथ किसी भी बिन्दु पर नहीं बदलती हैं।

Correct Answer: स्थितियाँ समय के साथ किसी भी बिन्दु पर नहीं बदलती हैं।

QID : 834 - यदि द्रव के अणु इस प्रकार का वेग प्राप्त कर लेते हैं जिसमें वेग बिन्दु दर बिन्दु परिमाण, दिशा और साथ ही साथ क्षण में परिवर्तित होता है, इस प्रवाह को ________ कहते हैं।

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

Downloaded From : https://sscportal.in

Options:

1) एकसमान प्रवाह

2) स्थायी प्रवाह

3) प्रक्षुब्ध (टर्ब्युलेंट) प्रवाह

4) पर्णदलीय (लेमिनार) प्रवाह

Correct Answer: प्रक्षुब्ध (टर्ब्युलेंट) प्रवाह

QID : 835 - जब एक वाल्व को खोला जाता है, तो पाइपलाइन में होने वाला प्रवाह _______ होता है।

Options:

1) स्थायी

2) अस्थाई

3) पर्णदलीय (लेमिनार)

4) शिरो बिंदु (वोरटेक्स)

Correct Answer: अस्थाई

QID : 836 - वेंचुरीमीटर द्वारा प्रवाह मापने के लिए इसे __________ पर स्थापित करना चाहिए।

Options:

1) लम्बवत रेखा

2) ऊर्ध्वाधर रेखा

3) झुकी रेखा पर ऊपर की ओर प्रवाह

4) किसी भी दिशा में किसी भी स्थिति में

Correct Answer: किसी भी दिशा में किसी भी स्थिति में

QID : 837 - एक स्ट्रीमलाइन को _________ लाइन के रूप में परिभाषित करते हैं।

Options:

1) केन्द्रीय अक्षीय प्रवाह के समांतर

2) पाइप के बाहरी सतह के समांतर

3) प्रवाह में समान वेग की

4) एकसमान दाब ड्रॉप की

Correct Answer: प्रवाह में समान वेग की

QID : 838 - पाइप लाइन में सर्ज टैंक का उद्देश्य ___________ होता है।

Options:

1) जल के प्रवाह को सुगम बनाना

2) पाइप में घर्षण क्षतिपूर्ति करना

3) हाइड्रोलिक उछाल (जम्प) को रोकना

4) पानी के झटक (वाटर हैमर) के कारण होने वाले दाब को मुक्त करना

Correct Answer: पाइप में घर्षण क्षतिपूर्ति करना

QID : 839 - तैरती हुई वस्तु पर द्रव का कुल उत्प्लावन बल वस्तु द्वारा विस्थापित भार के बराबर होता है। यह परिभाषा __________ के अनुसार है।

Options:

1) बायोनसी

2) तैरती वस्तु की साम्यावस्था

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

Downloaded From : https://sscportal.in

3) आर्किमिडीज़ का सिद्धान्त

4) बरनोली का सिद्धान्त

Correct Answer: बायोनसी

QID : 840 - हवा में उड़ रहा गुबारा ___________ का अनुसरण करता है।

Options:

1) गुरुत्वाकर्षण का नियम

2) आर्किमिडीज़ का सिद्धान्त

3) उत्प्लावन का सिद्धान्त

4) सभी विकल्प सही हैं।

Correct Answer: सभी विकल्प सही हैं।

QID : 841 - चालक (कंडक्ट) की केंद्रीय रेखा (सेंट्रल लाइन) की तुलना में हाइड्रोलिक ग्रेड लाइन _________

Options:

1) हमेशा ऊपर होनी चाहिए।

2) हमेशा नीचे होनी चाहिए।

3) हमेशा समांतर होनी चाहिए।

4) ऊपर या नीचे हो सकती है।

Correct Answer: हमेशा ऊपर होनी चाहिए।

QID : 842 - पिजोमीटर का उपयोग पाइप में दाब मापने के लिए नहीं किया जा सकता है जब ________

Options:

1) दाब अंतर कम हो।

2) वेग बहुत अधिक हो।

3) पाइप का द्रव, गैस हो।

4) द्रव अत्यधिक श्यान (विस्कॉस) हो।

Correct Answer: पाइप का द्रव, गैस हो।

QID : 843 - हॉट वायर एनीमोमीटर का उपयोग ___________ मापने के लिए होता है।

Options:

1) गैस के दाब

2) गैस का वेग

3) गैस की श्यानता (विस्कोसिटी)

4) तरल की श्यानता (विस्कोसिटी)

Correct Answer: गैस का वेग

QID : 844 - फ्रिक्सन ड्रग समान्यत: _________ किस अवस्था में दाब ड्रेग से अधिक होता है।

Options:

1) गोले से गुजरने वाले प्रवाह में

2) सिलेन्डर से गुजरने वाले प्रवाह में

3) एयरफोइल से गुजरने वाले प्रवाह में

4) पतली शीट से गुजरने वाले प्रवाह में

Correct Answer: सिलेन्डर से गुजरने वाले प्रवाह में

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

Downloaded From : https://sscportal.in

QID : 845 - यदि एक दीवार (वाल) समान गति से प्रवाह की दिशा में गति कर रही है, जबकि दूसरी दीवार (वाल) स्थिर है, तो समांतर दीवारों (वाल्स) के बीच परिणामस्वरूप प्रवाह ________ कहलाता है।

Options:

1) प्लग प्रवाह

2) स्टॉक प्रवाह

3) कौएट्टे (Couette) प्रवाह

4) यूलर का प्रवाह

Correct Answer: प्लग प्रवाह

QID : 846 - किसी पिंड पर पड़ने वाली कुल ऊर्जा का उसके द्वारा अवशोषित ऊर्जा के प्रतिशत को क्या कहते हैं?

Options:

1) अवशोषण क्षमता

2) उत्सर्जन क्षमता

3) उत्सर्जकता

4) इनमें से कोई नहीं

Correct Answer: अवशोषण क्षमता

QID : 847 - प्रवाह क्षेत्र में, ठहराव बिंदु (स्टेग्नेशन प्वाइंट) पर _________ होता है।

Options:

1) दाब शून्य होता है।

2) द्रव का वेग शून्य होता है।

3) दाब हेड, वेग के बराबर होता है।

4) सभी वेग हेड, दाब हेड में परिवर्तित हो जाते हैं।

Correct Answer: द्रव का वेग शून्य होता है।

QID : 848 - ___________ में श्यानता (विस्कोसिटी) सबसे महत्वपूर्ण गुण है।

Options:

1) वायु में गति करती गोली (बुलेट)

2) फायर एयर द्वारा निक्षेपित वाटर जेट

3) साबुन के बुलबुलों के निर्माण में

4) ट्यूब द्वारा एरण्ड के तेल (कास्टर ऑइल) का प्रवाह

Correct Answer: साबुन के बुलबुलों के निर्माण में

QID : 849 - यदि द्रव में किसी बिन्दु पर दाब (प्रेशर), वाष्प दाब के बराबर पहुँच जाता है, तो द्रव वाष्पीकृत होना और घुलनशील गैस और वाष्प के बुलबुले अथवा पैकेट बनाना शुरू कर देता है। यह परिघटना ________ कहलाती है।

Options:

1) सतह तनाव

2) आसंजन

3) वाष्पीकरण

4) केविटेशन

Correct Answer: सतह तनाव

QID : 850 - नेवियर-स्ट्रोक्स समीकरण में ________ को द्रव बल माना जाता है।

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

Downloaded From : https://sscportal.in

Options:

1) गुरुत्व, वेग और श्यान (विसकस)

2) गुरुत्व, दाब और प्रक्षुब्ध (टर्ब्युलेंट)

3) दाब, श्यान (विसकस) और प्रक्षुब्ध (टर्ब्युलेंट)

4) गुरुत्व, श्यान (विसकस) और प्रक्षुब्ध (टर्ब्युलेंट)

Correct Answer: गुरुत्व, वेग और श्यान (विसकस)

QID : 851 - किसी भी प्रवाह तंत्र (सिस्टम) में ऊर्जा लाइन की तुलना में हाइड्रोलिक लाइन _______ होती हैं।

Options:

1) ऊपर

2) नीचे

3) समान स्तर पर

4) अनिश्चित

Correct Answer: नीचे

QID : 852 - पाइप लाइन में वाष्पीकरण को रोकने के लिए, रिज के ऊपर पाइप लाइन को इस प्रकार रखा जाता है कि यह __________ से अधिक न हो।

Options:

1) हाइड्रोलिक प्रवणन (ग्रेडिएंट) से 2.4 मीटर ऊपर

2) हाइड्रोलिक प्रवणन (ग्रेडिएंट) से 6.4 मीटर ऊपर

3) हाइड्रोलिक प्रवणन (ग्रेडिएंट) से 10.0 मीटर ऊपर

4) हाइड्रोलिक प्रवणन (ग्रेडिएंट) से 5.0 मीटर ऊपर

Correct Answer: हाइड्रोलिक प्रवणन (ग्रेडिएंट) से 2.4 मीटर ऊपर

QID : 853 - पिटो नली (पिटॉट ट्यूब) की श्रेणी में जल की वृद्धि के लिए उन्नयन का बिंदुपथ (लोकस) _______ कहलाता है।

Options:

1) हाइड्रोलिक ग्रेड लाइन

2) प्रेशर हेड

3) ऊर्जा ग्रेड लाइन

4) हेड लॉस

Correct Answer: ऊर्जा ग्रेड लाइन

QID : 854 - जल में वस्तु के मुक्त सतह से 1 मीटर नीचे गहराई पर पास्कल में दाब _________ के बराबर होगा।

Options:

1) 1 Pa

2) 98.1 Pa

3) 981 Pa

4) 9810 Pa

Correct Answer: 9810 Pa

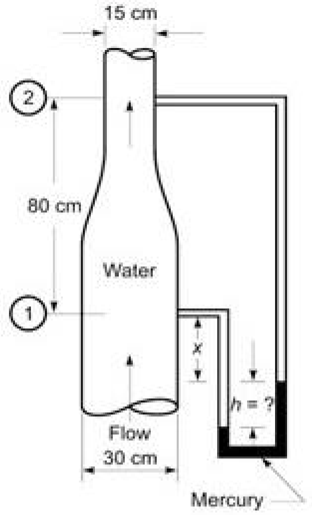
Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

Downloaded From : https://sscportal.in

QID : 855 -

Water flows up a tapered pipe as shown in the figure. What is the magnitude of the deflection h of the differential mercury manometer corresponding to a discharge of 126 L/s?
The friction in the pipe can be completely neglected.

दर्शाई गई आकृति के अनुसार जल शुंडित नली (टेपर्ड पाइप) से प्रवाहित हो रहा है। 126 L/s निर्वहन के संगत डिफ्रेंशियल मर्करी मनोमीटर के डिफलेकसन h का परिमाण क्या होगा ?
पाइप में होने वाले घर्षण को पूर्णत: नगण्य माना जा सकता है।



Options:

1) 16.28 cm

2) 17.28 cm

3) 19.28 cm

4) 25.28 cm

Correct Answer: 19.28 cm

QID : 856 - यदि एक पम्प पानी का संचालन कर रहा है और एक नियत कुल गतिशील प्रमुख (डायनमिक हेड) पर - जिसे एक निश्चित बी.एच.पी. की आवश्यकता है- एक निश्चित बहाव Q प्रवाहित कर रहा है। वही पम्प एक द्रव को जिसका विशिष्ट गुरूत्व 0.75 है और श्यानता लगभग पानी के बराबर है, कितने द्रव्य का प्रवाह करेगा?

Options:

1) तरल की मात्रा के बराबर

2) 0.75Q

3) Q/0.75

4) 1.5Q

Correct Answer: तरल की मात्रा के बराबर

QID : 857 - एक 20 से.मी. व्यास वाला 5000 मीटर लंबा पाइप 0.05 क्यूसेक पानी को ले जाता है, जिसे 6 मीटर की ऊंचाई से पंप किया जाना है। पंप के लिए कितनी अश्व शक्ति (हॉर्स पावर) की आवश्यकता होगी, यदि इसकी दक्षता 75% हो? (प्रयोग करे 4f = 0.006)

Options:

1) 74.2 HP

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

Downloaded From : https://sscportal.in

2) 74 HP

3) 75 HP

4) 50 HP

Correct Answer: 74.2 HP

QID : पाइप में पर्णदलीय प्रवाह के लिए V _________ के बराबर होता है।

Options:

1) Umax

2) 0.5 Umax

3) 0.25 Umax

4) 2 Umax

Correct Answer: 0.5 Umax

QID : 859 - 20 से.मी.॰ व्यास वाले पाइप में जल 20°C पर प्रवाहित हो रहा है। 20°C पर जल की शुद्ध गतिक श्यानता (काइनेमेटिक विस्कोसिटी) 0.0101 स्टोक लीजिये। Re = 2320 पर पर्णदलीय (लेमिनार) से प्रक्षुब्ध (टर्ब्युलेंट) में परिवर्तन माना जाए। क्रांतिक (क्रिटिकल) वेग _______ होगा।

Options:

1) 1.117 cm/sec

2) 11.17 cm/sec

3) 111.7 cm/sec

4) 1.117 m/sec

Correct Answer: 1.117 cm/sec

QID : 860 - सर्ज तरंग _______ का उदाहरण हैं।

Options:

1) स्थायी एकसमान प्रवाह

2) स्थायी असमान प्रवाह

3) अस्थायी एकसमान प्रवाह

4) अस्थायी असमान प्रवाह

Correct Answer: अस्थायी असमान प्रवाह

QID : 861 - त्वरित वापसी तंत्र (क्विक रेटर्न मेकेनिज़्म) ________ का विपरीत (इनवर्जन) है।

Options:

1) फोर बार चेन

2) एकल स्लाइडर क्रेंक चेन

3) दोहरा (डबल) स्लाइडर क्रेंक चेन

4) क्रोस्ड स्लाइडर क्रेंक चेन

Correct Answer: एकल स्लाइडर क्रेंक चेन

QID : 862 - गेयर्स में, हस्तक्षेप (इंटरफीयरेंस) होता है, जब ______

Options:

1) मेटिंग गेयर के दांते के टिप जब आधार और वृतीय मार्ग (रूट सर्किल) के बीच के भाग में गड़ते (डिग) हैं।

2) चिकनाहट के बिना गेयर सहजता से गति नहीं करते हैं।

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

Downloaded From : https://sscportal.in

3) गेयर की पिच समान नहीं होती है।

4) गेयर के दांते क्षतिग्रस्त (अंडर कट) होते हैं।

Correct Answer: मेटिंग गेयर के दांते के टिप जब आधार और वृतीय मार्ग (रूट सर्किल) के बीच के भाग में गड़ते (डिग) हैं।

QID : 863 - बहुस्तरीय (मल्टीपल) V बेल्ट ड्राइव में, जब एकल बेल्ट क्षतिग्रस्त होती है, तो _____ के लिए पूरे सेट को बदलने को तरजीह दी जाती है।

Options:

1) कंपन को कम करने

2) स्लिप को कम करने

3) एकसमान लोड सुनिश्चित करने

4) उचित अलाइनमेंट सुनिश्चित करने

Correct Answer: उचित अलाइनमेंट सुनिश्चित करने

QID : 864 - 4-बार तंत्र (मेकेनिज़्म) में युग्मीय जोड़ (कपलर लिंक) के गुरुत्व केंद्र को ___________ का अनुभव होता है।

Options:

1) शून्य त्वरण

2) केवल रैखिक त्वरण

3) केवल कोणिक त्वरण

4) रैखिक और कोणिक त्वरण दोनों

Correct Answer: रैखिक और कोणिक त्वरण दोनों

QID : 865 - समय चर छोटे अवमन्दन (डेंपिंग) के भीतरी अवमन्दन (अंडरडेंपिंग) का आयाम ______ परिवर्तित होता है।

Options:

1) रैखिक

2) अंकगणितीय

3) ज्यामितीय (जियोमेट्रिकली)

4) रघातांकी (एक्स्पोनेंशियाली)

Correct Answer: चरघातांकी (एक्स्पोनेंशियाली)

QID : 866 - शाफ़्ट की व्हिर्लिंग गति, ________ की प्राकृतिक आवृति से मेल करती है।

Options:

1) अनुदैर्ध्य कंपन

2) ट्रांसवर्स कंपन

3) टोर्सिओनल कंपन

4) टोर्सिओनल कंपन के बीच युग्म (कपल)

Correct Answer: ट्रांसवर्स कंपन

QID : 867 - 1 किलोग्राम का द्रव्यमान 0.7 N/mm वाली स्प्रिंग के साथ जुड़ा हुआ है। सिस्टम की क्रिटिकल डेंपिंग __________ होती है।

Options:

1) 1.40 Ns/m

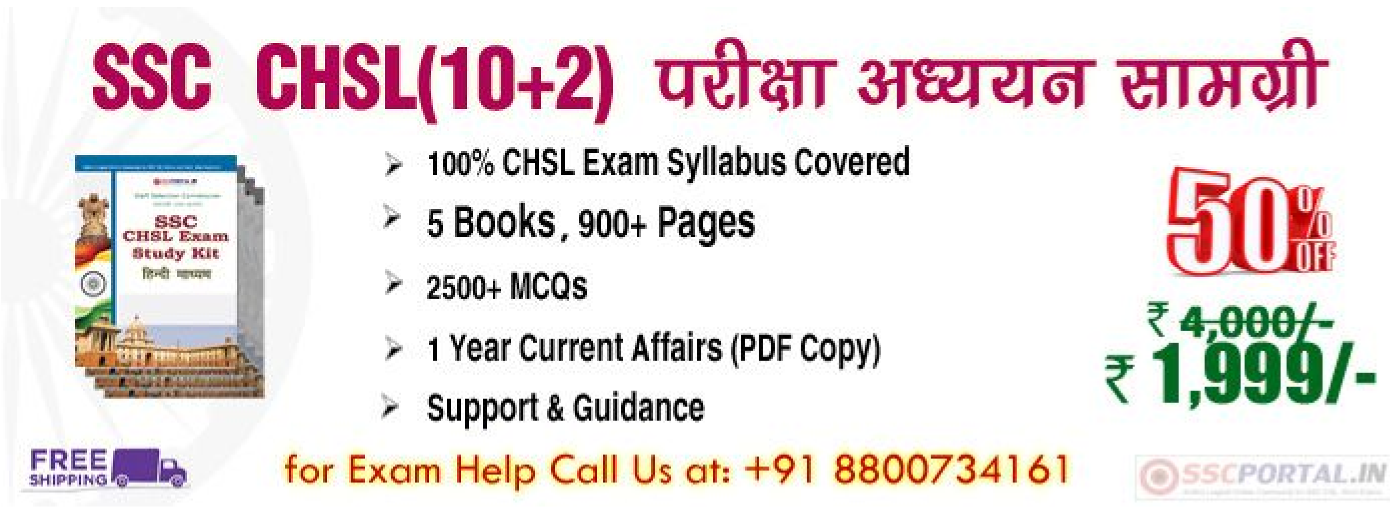
2) 18.522 Ns/m

3) 52.92 Ns/m

4) 529.20 Ns/m

Correct Answer: 52.92 Ns/m

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC



आप क्या प्राप्त करेंगे?

- माध्यम: हिन्दी
- 100 प्रतिशत पाठ्यक्रम
- 900 से अधिक पृष्ठ
- 2500 से अधिक वस्तुनिष्ठ प्रश्न
- कुल 5 पुस्तिकायें
- अध्यायवार M.C.Q
- गणित एवं तार्किक क्षमता को हल करने की सरल विधि
- 5 अभ्यास प्रश्न पत्र (PDF Copy)
- हमारे विशेषज्ञों द्वारा मार्गदर्शन और सहायता

Price of the Kit:

~~Rs. 4,200~~

Rs. 1,999/-

(Limited time Offer)

Buy Online

VISA Maestro MasterCard RuPay

Net Banking

Order Online (100% Safe)

Click here for Other Payment Options (Cash/NEFT/etc)

FOR MORE DETAILS CLICK HERE

50% OFF

Downloaded From : https://sscportal.in

QID : 868 - निम्नलिखित में से किस प्रकार की सामाग्री के लिए विफलता (फेलयर) का रेंकाइन सिद्धान्त लागू होता है?

Options:

1) भंगुर

2) तन्य (डक्टाइल)

3) प्रत्यास्थ

4) प्लास्टिक

Correct Answer: भंगुर

QID : 869 - बोल्ट की शॉक अवशोषण क्षमता को ________ द्वारा बढ़ाया जा सकता है।

Options:

1) उचित प्रकार से कसकर

2) शेंक के व्यास को बढ़ाकर

3) शेंक को ग्रेंड करके

4) वाशर का उपयग करके

Correct Answer: शेंक को ग्रेंड करके

QID : 870 - अंडर लोड के दौरान, निम्नलिखित में से कौन सी कुंजी अपरूपण (शियर) में होने के बजाय संपीड़न में होंगी?

Options:

1) पल्याण (सेडल)

2) बार्थ

3) पंख (फेदर)

4) केनेडी

Correct Answer: बार्थ

QID : 871 - शाफ़्ट निम्नलिखित में से किस प्रतिबलों (स्ट्रेसेस) के अधीन होता है?

Options:

1) बंकन (बेंडिंग)

2) टोर्सिओनल

3) बंकन (बेंडिंग) और टोर्सिओनल दोनों

4) इनमे से कोई नहीं।

Correct Answer: बंकन (बेंडिंग) और टोर्सिओनल दोनों

QID : 872 - निम्नलिखित में से कौन सेल्फ-अलाइनिंग बीयरिंग है?

Options:

1) शंकवाकार (कोनिकल)

2) गोलीय (स्फेरिकल)

3) आयताकार

4) इनमें से कोई नहीं।

Correct Answer: गोलीय (स्फेरिकल)

QID : 873 - निम्नलिखित में से कौन ट्रेपेजोइडल थ्रेड है?

Options:

1) एकमे

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

Downloaded From : https://sscportal.in

2) वर्ग

3) बट्ट्रेस्स

4) सभी विकल्प सही हैं।

Correct Answer: एकमे

QID : 874 - स्वतालकित (सेल्फ लोकिंग) स्क्र्यु की दक्षता ___________ होती है।

Options:

1) 50% से अधिक

2) 50% से कम

3) 50% के बराबर

4) इनमें से कोई नहीं।

Correct Answer: 50% से कम

QID : 875 - धीमी गति से बहुत भारी समान को वहन करने के लिए, सबसे उपयुक्त बियारिंग _____ है।

Options:

1) हाइड्रोलिक बीयरिंग

2) बाल बीयरिंग

3) रोलर बीयरिंग

4) हाइड्रोस्टेटिक बीयरिंग

Correct Answer: हाइड्रोस्टेटिक बीयरिंग

QID : 876 - खोखले शाफ़्ट का बाहरी व्यास, भीतरी व्यास का दोगुना है। समान सामग्री और समान बाहरी व्यास के ठोस शाफ़्ट के बल आघूर्ण (टॉर्क) वहन करने की क्षमता से इसका अनुपात _____ होगा।

Options:

1) 15/16

2) 3/4

3) 1/2

4) 1/16

Correct Answer: 15/16

QID : 877 - एक ठोस शाफ़्ट 30 kNm बेंडिंग मोमेंट और 4 कि. न्यूटन मी ट्विस्टिंग मोमेंट को सहन कर सकता है। इस पर प्रायोजित अधिकतम बल आघूर्ण (टॉर्क) ______ हो सकता है।

Options:

1) 7.0 कि. न्यूटन मी.

2) 3.5 कि. न्यूटन मी.

3) 4.5 कि. न्यूटन मी.

4) 5.0 कि. न्यूटन मी.

Correct Answer: 5.0 कि. न्यूटन मी.

QID : 878 - टोरशन के अंतर्गत, भंगुर सामाग्री समान्यत: ________ विफल (फेल) हो जाती हैं।

Options:

1) अनुदैर्ध्य अक्ष के लम्बवत तल के साथ

2) न्यूनतम तनाव (टेंशन) की दिशा में।

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

Downloaded From : https://sscportal.in

3) अनुदैर्ध्य अक्ष के साथ 45° कोण बनाते हुए।

4) कोई विशिष्ट शैली में नहीं।

Correct Answer: अनुदैर्ध्य अक्ष के साथ 45° कोण बनाते हुए।

QID : 879 - बीम का आयताकार अनुप्रस्थ खंड पर अपरूपण (शियर) स्ट्रेस वितरण _____ का अनुकरण करता है।

Options:

1) सीधी रेखा पथ

2) वृत्ताकार पथ

3) परावलयाकार (पैराबोलीक) पथ

4) दीर्घ वृत्ताकार (इलिप्टिकल) पथ

Correct Answer: परावलयाकार (पैराबोलीक) पथ

QID : 880 - जब दो परस्पर लंब प्रधान असमान स्ट्रेस लेकिन समान रूप से कार्य कर रहे हों, तो अधिकतम अपरूपण (शियर) स्ट्रैस को _____ प्रदर्शित किया जाता है।

Options:

1) मोह्र चक्र के व्यास से

2) मोह्र चक्र के व्यास के आधे से

3) मोह्र चक्र के व्यास के एक तिहाई से

4) मोह्र चक्र के व्यास के एक चौथाई से

Correct Answer: मोह्र चक्र के व्यास के आधे से

QID : 881 - अधिकतम अपरूपण प्रतिबल (शेयर स्ट्रेस) के तल का सहज प्रतिबल (नॉर्मल स्ट्रैस) _____ होता है।

Options:

1) sअधिकतम

2) न्यूनतम

3) शून्य

4) इनमें से कोई नहीं

Correct Answer: शून्य

QID : 882 - विफलता (फेलयर) के निम्नलिखित सिद्धांतों पर विचार कीजिये :

A. अधिकतम प्रतिबल (स्ट्रैस) सिद्धान्त

B. अधिकतम विकृति (स्ट्रेन) सिद्धान्त

C. अधिकतम अपरूपण प्रतिबल (शेयर स्ट्रेस) सिद्धान्त

D. अधिकतम ऊर्जा या विरूपण (डिसटोर्शन) सिद्धान्त डकटाइल सामग्री के लिए सबसे उपयुक्त है

Options:

1) A और B

2) A और C

3) A और D

4) C और D

Correct Answer: C और D

QID : 883 - डकटाइल सामग्री के लिए, सबसे उपयुक्त विफल (फेलयर) सिद्धान्त है _____

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

Downloaded From : https://sscportal.in

Options:

1) अधिकतम अपरूपण प्रतिबल (शियर स्ट्रेस) सिद्धान्त

2) अधिकतम प्रधान प्रतिबल (स्ट्रेस) सिद्धान्त

3) अधिकतम प्रधान विकृति (स्ट्रेन) सिद्धान्त

4) अपरूपण विकृति (शियर स्ट्रेन) ऊर्जा सिद्धान्त

Correct Answer: अधिकतम अपरूपण प्रतिबल (शियर स्ट्रेस) सिद्धान्त

QID : 884 - सभी विफल (फेलयर) सिद्धान्त लगभग एक समान परिणाम देते हैं, ______

Options:

1) जब किसी बिन्दु पर कोई एक प्रधान प्रतिबल (स्ट्रेस) अन्य की तुलना में अधिक होता है।

2) जब अपरूपण (शियर) प्रतिबल (स्ट्रेस) कार्य करता है।

3) जब दोनों प्रधान प्रतिबल (स्ट्रेस) अंकीय (संख्यानुसार) समान हों।

4) प्रतिबल (स्ट्रेस) की सभी परिस्थितियों के लिए

Correct Answer: जब किसी बिन्दु पर कोई एक प्रधान प्रतिबल (स्ट्रेस) अन्य की तुलना में अधिक होता है।

QID : 885 - रेंकाइन द्वारा दिये गए परिकल्पना से, भंगुर सामग्री के लिए विफलता (फेलयर) का मानदंड ______ है।

Options:

1) अधिकतम प्रधान प्रतिबल (स्ट्रेस)

2) अधिकतम विकृति (स्ट्रेन) ऊर्जा

3) अधिकतम अपरूपण (शियर) प्रतिबल (स्ट्रेस)

4) अधिकतम अपरूपण (शियर) विकृति (स्ट्रेन) ऊर्जा

Correct Answer: अधिकतम प्रधान प्रतिबल (स्ट्रेस)

QID : 886 - एक अक्षीय भार (लोड) के अधीन बंद कुंडलित (हेलिकल) स्प्रिंग में, अन्य राशियाँ समान रहती हैं, यदि वायर के व्यास को दोगुना और कोइल की औसत त्रिज्या को दोगुना कर दिया जाए, तो मूल स्प्रिंग की तुलना में इसकी स्टीफनेस ____ हो जाएगी।

Options:

1) दोगुनी

2) चार गुनी

3) आठ गुनी

4) सोलह गुनी

Correct Answer: दोगुनी

QID : 887 - अधिकतम सामग्री के लिए पॉसों अनुपात लगभग ____ होता है।

Options:

1) 1 : 2

2) 1 : 3

3) 1 : 4

4) 1 : 5

Correct Answer: 1 : 3

QID : 888 - सही प्रतिबल (ट्रू स्ट्रेस) ______ के अनुपात को प्रदर्शित करता है।

Options:

1) औसत भार (लोड) और औसत क्षेत्रफल

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

Downloaded From : https://sscportal.in

2) औसत भार (लोड) और अधिकतम क्षेत्रफल

3) अधिकतम भार (लोड) और अधिकतम क्षेत्रफल

4) क्षणिक भार (लोड) और क्षणिक क्षेत्रफल

Correct Answer: क्षणिक भार (लोड) और क्षणिक क्षेत्रफल

QID : 889 - एक तत्व के लिए जो सामान्य प्रतिबलों (नॉर्मल स्ट्रेसेस) के बाईएकसियल स्टेट करे प्रभाव के अंतर्गत है, 45° के तल पर सामान्य प्रतिबलों (नॉर्मल स्ट्रेसेस) __________ के बराबर होगा।

Options:

1) सामान्य प्रतिबलों (नॉर्मल स्ट्रेसेस) के अंतर

2) सामान्य प्रतिबलों (नॉर्मल स्ट्रेसेस) के योग

3) सामान्य प्रतिबलों (नॉर्मल स्ट्रेसेस) के योग का आधा

4) सामान्य प्रतिबलों (नॉर्मल स्ट्रेसेस) के अंतर का आधा

Correct Answer: सामान्य प्रतिबलों (नॉर्मल स्ट्रेसेस) के योग का आधा

QID : 890 - आंतरिक दाब के अधीन पतले गोलाकार शेल के लिए, आयतनिक तनाव (स्ट्रेन) का व्यास तनाव (डाइमेट्रिकल स्ट्रेन) से अनुपात होगा ______।

Options:

1) 5 : 4

2) 3 : 2

3) 2 : 1

4) 3 : 1

Correct Answer: 3 : 1

QID : 891 - स्टड और प्रॉजेक्शन वैल्डिंग, निम्नलिखित में से किस श्रेणी में आते हैं?

Options:

1) गैस वैल्डिंग

2) आर्क वेल्डिंग

3) प्रतिरोध वैल्डिंग

4) प्रेशर वेल्डिंग

Correct Answer: प्रतिरोध वैल्डिंग

QID : 892 - निम्नलिखित वैल्डिंग प्रक्रिया में सम्पर्कन (एलेक्ट्रोड) का किसमें उपभोग होता है?

Options:

1) गैस

2) प्रतिरोध (रजिसटेन्स)

3) थर्मिट

4) आर्क

Correct Answer: आर्क

QID : 893 - बेस धातु की तुलना में उचित प्रकार से वेल्ड जाइंट की शक्ति_____ होती है।

Options:

1) समान

2) अधिक

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

Downloaded From : https://sscportal.in

3) कम

4) अनिश्चित

Correct Answer: अधिक

QID : 894 - कार्बुरीसिंग फ्लेम के मामले में ऑक्सिजन व एसिटाइलीन का अनुपात ______ होता है।

Options:

1) 0.5 : 1

2) 0.9 : 1

3) 1 : 1

4) 1 : 1.2

Correct Answer: 0.9 : 1

QID : 895 - स्टील संचकित (कास्टिंग) के लिए, कौन सी रेत का प्रयोग उपयुक्त होगा?

Options:

1) महीन ग्रेन

2) खुरदुरे ग्रेन

3) मध्यम ग्रेन

4) महीन ग्रेन, खुरदुरे ग्रेन और मध्यम ग्रेन सभी समान रूप से ठीक हैं।

Correct Answer: खुरदुरे ग्रेन

QID : 896 - हॉट टीयर किससे संबन्धित है?

Options:

1) संचकित (कास्टिंग) दुष्प्रभाव

2) फेब्रिकेशन की प्रक्रिया

3) ऊष्मीय उपचार (हीट ट्रीटमंट) की प्रक्रिया

4) अलौह सामग्री के अपक्षय

Correct Answer: संचकित (कास्टिंग) दुष्प्रभाव

QID : 897 - ढलाईघर (फ़ौन्ड्री शॉप) में स्लिक का प्रयोग ___________ के लिए होता है।

Options:

1) मोल्ड के कोनों के निर्माण और मरम्मत

2) मोल्डिंग सेंद को अच्छे से मिश्रित करने

3) मोल्ड में वेंटिंग छिद्र के निर्माण में

4) गेट्स निर्मित करने में

Correct Answer: मोल्ड के कोनों के निर्माण और मरम्मत

QID : 898 - निम्नलिखित में से किस प्रक्रिया में सबसे ठोस कोम्पोनेंट का निर्माण होता है?

Options:

1) डाई संचकित (कास्टिंग)

2) हॉट रोलिंग

3) उत्सर्जन (एग्ज़ॉर्शन)

4) फोरजिंग

Correct Answer: डाई संचकित (कास्टिंग)

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

Downloaded From : https://sscportal.in

QID : 899 - सप्रू छिद्र क्या होता है?

Options:

1) एक संचकित (कास्टिंग) दोष

2) रिवटिंग के लिए बना एक छिद्र

3) जिग्स में अंध (ब्लाईंड) छिद्र

4) पिघली धातु डालने के लिए मोल्ड की शुरुआत (ओपनिंग)

Correct Answer: पिघली धातु डालने के लिए मोल्ड की शुरुआत (ओपनिंग)

QID : 900 - टंकण (कोइनिंग), ______________ प्रक्रिया (ऑपरेशन) है।

Options:

1) कोल्ड फोरजिंग

2) हॉट फोरजिंग

3) कोल्ड एक्स्टर्जन

4) पीयर्सिंग

Correct Answer: कोल्ड फोरजिंग

Downloaded From : http://sscportal.in/ Courtesy : SSC

CGL EXAM

Combined Graduate Level Examination

SSC EXAMS
PRINTED STUDY NOTES

Study Material for SSC CGL (Tier-1) Examination	English	CLICK HERE
Study Kit for SSC CGL (Tier-2) Exam	English	CLICK HERE
Study Kit for SSC CHSL (10+2) Examination	English	CLICK HERE
Study Kit for SSC Stenographers (Grade ‘C’ & ‘D’)	English	CLICK HERE
Study Kit for Multitasking (Non-Technical) - MTS	English	CLICK HERE
Study Kit for SSC Constables (GD) Exam	English	CLICK HERE
Study Kit For SSC Sub-Inspectors in Delhi Police, CAPFs, CISF	English	CLICK HERE
Study Kit for SSC Junior Engineer Exam (Paper-1)	English	CLICK HERE
IAS EXAMS STUDY MATERIALS		
Study Kit for IAS (Pre) GENERAL STUDIES Paper-1 (GS)	English	CLICK HERE
Study Kit for IAS (Pre) CSAT Paper-2(Aptitude)	English	CLICK HERE
सामान्य अध्ययन (GS) प्रारंभिक परीक्षा (Pre) पेपर-1	हिन्दी	CLICK HERE
आई. ए. एस. (सी-सैट) प्रांरभिक परीक्षा पेपर -2	हिन्दी	CLICK HERE
Gist of NCERT Study Kit For UPSC Exams	English	CLICK HERE
यूपीएससी परीक्षा के लिए एनसीईआरटी अध्ययन सामग्री	हिन्दी	CLICK HERE