

Exam name : 11.30_AM_to_1_PM_Exam2_Batch2
Exam date :
Total Questions : 90

Exam code : 002
Exam period(Min.) : 90

Q. योग्य प्रतीच्या ब्लिचिंग पावडरमध्ये (टीसीएल) क्लोरिनचे प्रमाण इतके असावे.

Options:

- a. ३३ टक्के
- b. ८० ते ९० टक्के
- c. १५ टक्के
- d. १० टक्के

Q. जगात कोणत्या देशाने कुटूंबनियोजन कार्यक्रम सर्वप्रथम सुरु केला ?

Options:

- a. चीन
- b. जपान
- c. भारत
- d. अमेरिका

Q. वाक्याचा प्रचार ओळखा. पाऊस आला आणि मोर थुई थुई नाचू लागला.

Options:

- a. संयुक्त
- b. मिश्र
- c. केवल
- d. विधानार्थी

Q. A, B व C यांच्या एकूण पगार १२०० रुपये आहे. त्यांच्या पगाराचे प्रमाण १:२:३ आहे तर B चा पगार किती ?

Options:

- a. 150
- b. 200
- c. 400
- d. 600

Q. रुग्णवाहिका सेवा मिळवण्यासाठी कोणता टोल फ्री क्रमांक उपलब्ध आहे.

Options:

- a. 102
- b. 103
- c. 107
- d. 108

Q. टेमिफॉस हे ऑरगॅनोफॉस्फेट मिश्रण हिवताप नियंत्रणासाठी खालीलपैकी कोणत्या प्रकारे वापरले जाते ?

Options:

- a. डास अळी प्रतिबंध
- b. उघड्या जागेतील फवारणी
- c. घराच्या आतील फवारणी
- d. वरीलपैकी कोणतेही नाही

Q. ' घर ' या शब्दाला समानार्थी नसलेला शब्द ओळखा.

Options:

- a. प्रसाद
- b. सदन
- c. गेह
- d. गृह

Q. डॉ. बाबासाहेब आंबेडकर यांना कोणत्या सर्वोच्च पुरस्काराने सन्मानित केले गेले ?

Options:

- a. भारतरत्न
- b. ज्ञानपीठ
- c. पद्मभूषण
- d. पद्मविभूषण

Q. महाराष्ट्र विधानसभेची सदस्य संख्या किती आहे ?

Options:

- a. 250
- b. 324
- c. 288
- d. 284

Q. आयुष्यमान भारत योजनेमध्ये लाभार्थीला किती रुपयांपर्यंत लाभ मिळतो ?

Options:

- a. ३ लाख
- b. ४ लाख
- c. ५ लाख
- d. ६ लाख

Q. ग्रामपंचायत क्षेत्रात जन्म-मृत्यूच्या नोंदणीसाठी खालीलपैकी कोणते निबंधक असतात ?

Options:

- a. तलाठी
- b. आरोग्य सेविका
- c. ग्रामसेवक
- d. यापैकी नाही

Q. सर्व भारतीय व्यापारी बँका वर अग्रक्रम क्षेत्र कर्ज पुरवठा ची वार्षिक बंधन किती टक्क्यांचे आहे ?

Options:

- a. 40%
- b. 51%
- c. 60%
- d. 74%

Q. भांडवली आधिक्य वाढविण्यासाठी खालीलपैकी कोणती पद्धत कृत्रिम नाही ?

Options:

- a. बाजारातील कर्जे
- b. अल्पबचतीचा साठा
- c. वित्तीय संस्थानकडून कर्जे
- d. कराच्या व्याप्तीत वाढ

Q. बँकेचा दर हे पतनियंत्रणाचे कोणते साधन आहे ?

Options:

- a. संख्यात्मक
- b. गुणात्मक
- c. संख्यात्मक व गुणात्मक
- d. संख्यात्मक व गुणात्मक

Q. पुढीलपैकी 'वत्सर्य ध्वनी' कोणाला म्हणतात ?

Options:

- a. कंठ्य
- b. तालव्य
- c. दंततालव्य
- d. मूर्धन्य

Q. कृदंत ओळखा.

Options:

- a. रक्षक
- b. फसवे
- c. कुलीन
- d. स्वकीय

Q. 'प्रकारदर्शक रीतिवाचक क्रियाविशेषण' पर्यायी उत्तरातील कोणते ?

Options:

- a. आपोआप
- b. खचित
- c. चमचम
- d. खरोखर

Q. षष्ठी बहुव्रीही समासाचे उदाहरण ओळखा.

Options:

- a. जितेंद्रिय
- b. गजानन
- c. महात्मा
- d. दशमूख

Q. 'डोळा' या शब्दाचा शब्दशुद्धीनुसार प्रकार कोणता ?

Options:

- a. देशी शब्द
- b. परभाषीय शब्द
- c. तत्सम शब्द
- d. इंग्रजी शब्द

Q. खालीलपैकी उपसर्ग घटित शब्द ओळखा :

Options:

- a. अवमान
- b. रिकामटेकडा
- c. अडकित्ता
- d. मेहनत

Q. पूर्णाभ्यस्त शब्द ओळखा.

Options:

- a. तुरुतुरु
- b. लुडलुडू
- c. हळूहळू
- d. चुटचूट

Q. Antonym of Blunt

Options:

- a. Easy
- b. Lasy
- c. Sharp
- d. Speedy

Q. Ozone gas is present in which layer of atmosphere?

Options:

- a. Stratosphere
- b. Troposphere
- c. Ionosphere
- d. Mesosphere

Q. कॉमन विल व न्यू इंडिया ही वृत्तपत्रे कोणी सुरु केली होती ?

Options:

- a. दादाभाई नौरोजी
- b. बंकिमचंद्र चॅटर्जी
- c. डॉ. अंनी बेझन्ट
- d. पंडित मालवीय

Q. ऑपरेशन पोलो हे कोणते संस्थान भारतीय संघराज्यात विलीन करण्यासाठी चालवले होते ?

Options:

- a. जुनागड
- b. हैद्राबाद
- c. काश्मीर
- d. लिंमडी

Q. भारताला किलोमीटरर लांबीचा समुद्रकिनारा लाभला आहे.

Options:

- a. 6555
- b. 8517
- c. 7517
- d. 6000

Q. टक्के सौरशक्ती पृथ्वीच्या पृष्ठभागापर्यंत पोहोचत नाही.

Options:

- a. 79
- b. 59

- c. 49
- d. 39

Q. दक्षिण मध्य रेल्वेचे मुख्यालय कोठे आहे ?

Options:

- a. मुंबई
- b. सिकंदराबाद
- c. गुवाहाटी
- d. गोरखपूर

Q. दिल्ली - मुंबई इंडस्ट्रियल कॉरिडॉर प्रोजेक्ट किती राज्यांशी संबंधित आहे ?

Options:

- a. पाच
- b. सहा
- c. सात
- d. आठ

Q. विशेष कर (Special taxes) खालीलपैकी कशावर लावला जातो ?

Options:

- a. वस्तुंच्या आकारावर
- b. वस्तुंच्या वजनावर
- c. वस्तुंच्या गुण व दर्जावर
- d. वस्तुंच्या आकार व वजनावर

Q. ज्वारीचा कोणता वाण लाह्यासाठी शिफारशीत आहे ?

Options:

- a. फुले रेवती
- b. फुले उत्तरा
- c. फुले पंचमी
- d. फुले वसुधा

Q. अंकेक्षण व मूल्यांकनाची समस्या खालीलपैकी कोणत्या क्षेत्राशी निगडित आहे ?

Options:

- a. खाजगी क्षेत्रातील उद्योग
- b. सार्वजनिक क्षेत्रातील उद्योग
- c. संयुक्त क्षेत्र
- d. तृतीय क्षेत्र MDG/SDG

Q. १९८७ साली प्रसिद्ध झालेल्या ब्रॅन्डलॅन्ड अहवालाचे शीर्षक खालीलपैकी काय होते ?

Options:

- a. आपले पर्यावरण
- b. आपले समान भविष्य
- c. शाश्वत विकास
- d. आपला एक उपग्रह (पृथ्वी)

Q. बंचीटॉप हा रोग विशेषतः कोणत्या पिकामध्ये आढळतो ?

Options:

- a. पपई
- b. लिंबु
- c. ऊस
- d. केळी

Q. वनस्पतींच्या योग्य वाढीसाठी एकूण किती अन्नद्रव्यांची अत्यंत आवश्यकता असते ?

Options:

- a. 16
- b. 32
- c. 15
- d. 12

Q. वनस्पतींना द्विनामपद्धती कोणत्या शास्त्रज्ञाने सुरु केली ?

Options:

- a. बेसे
- b. बेंथम आणि हुकर
- c. कार्लस, लियानस

d. थियोक्रास्ट्स

Q. नियोजन आयोगाच्या अहवालानुसार पेक्षा कमी उष्मांक मिळणाऱ्या ग्रामीण भागातील व्यक्ती दारिद्र्यरेषेखाली येतात.

Options:

- a. 2100
- b. 2400
- c. 2800
- d. 3200

Q. जल संधाधन मंत्रालयामार्फत 'पाण्याच्या प्रतीबंधा मागे अधिक पिके आणि उत्पन्न' या विषयावर एक उपसमिती ----- यांच्या अध्यक्षतेखाली स्थापन करण्यात आली.

Options:

- a. डॉ. एम. एस. स्वामीनाथन
- b. डॉ. एस. विश्वमोहन
- c. डॉ. पी. सी. अलेक्झांडर
- d. डॉ. पी. चिदंबरम

Q. क्रियापदाच्या रूपावरून नुसताच काळाचा बोध होत असेल तर त्यास कोणते वाक्य म्हणतात ?

Options:

- a. आज्ञार्थी
- b. विधानार्थी वाक्य
- c. स्वार्थी वाक्य
- d. अकरणरूपी वाक्य

Q. 'गुरुजी म्हणाले, की प्रत्येकाने नियमितपणे शाळेत यावे' या वाक्यातील गौणवाक्य कोणते ?

Options:

- a. गुरुजी म्हणाले
- b. प्रत्येकाने नियमितपणे शाळेत यावे
- c. प्रत्येकाने नियमितपणे
- d. नियमितपणे शाळेत यावे

Q. 'पाय टाकुनी जळात बसला असला औदंबर' या काव्यपंक्ती शब्दशक्तीमधील कोणत्या प्रकारातील आहेत ?

Options:

- a. अभिधा
- b. लक्षणा
- c. लक्षणांमूलक व्यंजना
- d. अभिदामूलक व्यंजना

Q. वर्ष २०२१ मधील देशातील पहिले 'वॉटर प्लस शहर' म्हणून कोणत्या शहराचा गौरव करण्यात आला.

Options:

- a. भोपाळ
- b. बेंगळुरू
- c. इंदौर
- d. म्हैसूर

Q. आशियाई संस्कृतीबाबत जागरूकता वाढविण्यासाठी देण्यात येणारा वर्ष २०२१ चा फुकुओका पुरस्कार कोणास प्रदान करण्यात आला.

Options:

- a. डॉ. हर्षवर्धन
- b. पी. गोपीनाथ
- c. पी. साईनाथ
- d. सलमान रश्दी

Q. पर्यावरण संदर्भातील अत्यन्त महत्वाचा समजला जाणारा 'क्योटो प्रोटोकॉल' हा करार कोणत्या वर्षी पार पडला.

Options:

- a. 1997
- b. 1995
- c. 2015
- d. 2021

Q. भारताने ऑलिम्पिकच्या इतिहासामध्ये एकूण आतापर्यंत किती सुवर्णपदकांची कमाई केली आहे?

Options:

- a. 8
- b. 9
- c. 10
- d. 11

Q. भारत सरकारने कोणता दिवस हा 'राष्ट्रीय भालाफेक दिवस' म्हणून साजरा करण्याची घोषणा केली ?

Options:

- a. १० ऑगस्ट
- b. ७ ऑगस्ट
- c. १५ ऑगस्ट
- d. १ ऑगस्ट

Q. के.वाय. सी. म्हणजे ----

Options:

- a. आपली पत जाणून घेणे
- b. आपला ग्राहक जाणून घेणे
- c. आपली रोख रक्कम जाणून घेणे
- d. सर्व

Q. जेव्हा सादरकर्त्याचे शीर्षक सदोष आहे असा विश्वास ठेवण्याचे कारण बँकेकडे असेल तर धनादेश ---- जाईल .

Options:

- a. नाकारला
- b. रद्द केले
- c. रखडले
- d. प्रतिउत्तर

Q. हे ----- म्हणजे चलनक्षम दस्तऐवज मागे एखाद्याच्या नावावर स्वाक्षरी करणे.

Options:

- a. रेखांकन
- b. पृष्ठांकन
- c. विशेष रेखांकन
- d. सामान्य रेखांकन

Q. पुढीलपैकी कोणत्या बँक व्यवसायाद्वारे बँकेद्वारे त्यांच्या वित्तीय व्यवसायाचा विस्तार व्हावा म्हणून विविध वित्तीय सेवा देऊ केल्या जातात?

Options:

- a. सामाजिक बँकिंग
- b. वैश्विक बँकिंग
- c. घाऊक बँकिंग
- d. किरकोळ बँकिंग

Q. प्रदायी बँकेला भौतिकरीत्या बदललेल्या धनादेशासाठी संरक्षण मिळू शकते-----

Options:

- a. बदल उघड नाही
- b. तो योग्य वेळेत पेमेंट करतो
- c. फेरफार अमूर्त आहे
- d. अ आणि ब दोन्ही

Q. वैधानिक संरक्षण मिळविण्यासाठी, प्रदायी बँकेने हे करणे आवश्यक आहे:

Options:

- a. धारकास देय
- b. धारकास योग्य वेळी देय देणे
- c. योग्य वेळेत पेमेंट
- d. गरज असल्यास आदेशकाला पेमेंट

Q. बँक-----ग्राहकांना दिलेल्या कर्ज किंवा अधिकर्षावरील नुकसानापासून संरक्षण म्हणून धारणाधिकार मानू शकते.

Options:

- a. विशेष
- b. ठराविक
- c. सामान्य
- d. कर्ज देणे

Q. जेव्हा उत्पादकाला कच्च मालाच्या सुरक्षिततेसाठी किंवा तयार उत्पादनांमध्ये तयार करण्याच्या प्रक्रियेत असलेल्या स्टॉक इन प्रक्रियेसाठी पैसे कर्ज घ्यायचे असते, तेव्हा बँक प्राधान्य देते.

Options:

- a. मालाचा धरणाधिकार
- b. मालाचा नजर गहाण
- c. वस्तु तारण
- d. यापैकी काहीही नाही

Q. गहाण, शुल्क रोखांचा एक प्रकार, ----- मध्ये पारिभाषिक केला आहे.

Options:

- a. मालमत्तेचे हस्तांतरण कायदा-१८८२
- b. वस्तूची विक्री कायदा-१८७६
- c. चलनक्षम दस्तऐवज कायदा-१८७६
- d. करार कायदा-१८७२

Q. स्निग्ध पदार्थांचा प्रमुख स्रोत----- आहे.

Options:

- a. तांदूळ, गहू, मका
- b. शेंगदाणे, वनस्पती, तूप, खोबरे
- c. अक्रोड, दूध, दुग्धजन्य पदार्थ
- d. यापैकी नाही

Q. मानवाच्या शरीरात ----- गुणसुत्रे आहेत.

Options:

- a. 46
- b. 23
- c. 33
- d. 12

Q. पिण्याच्या पाण्यामध्ये फ्लुराईडचे प्रमाण-----लिटर असते.

Options:

- a. ०.२ ते ०.४ मिग्रॅ
- b. ०.५ ते ०.८ मिग्रॅ
- c. १ ते १.५ मिग्रॅ
- d. १.५ ते २.५ मिग्रॅ

Q. नगरपरिषदेच्या क्षेत्रात जन्म मृत्यू नोंदविण्याची जबाबदारी---याची असते.

Options:

- a. जिल्हा शल्य चिकित्सक
- b. जिल्हा आरोग्य अधिकारी
- c. मुख्याधिकारी नगरपरिषद
- d. जिल्हाधिकारी

Q. राष्ट्रीय हिवताप नियंत्रण कार्यक्रम-----मध्ये सुरु करण्यात आला?

Options:

- a. 1953
- b. 1955
- c. 1950
- d. यापैकी नाही

Q. केंद्रीय हिवताप नियंत्रण संस्था कोठे आहे?

Options:

- a. कैसोली (हिमाचल प्रदेश)
- b. मुंबई (महा)
- c. जयपुर (राजस्थान)
- d. चेन्नई

Q. सर्पदंश खालीलपैकी कोणती लस प्रतिविष म्हणून वापरली जाते ?

Options:

- a. ASV
- b. ACV
- c. AGV
- d. ANV

Q. खालीलपैकी कोणत्या धातुकात तांबे व लोखंड आहेत ?

Options:

- a. म्यालचाईट
- b. चालकोपायराईट
- c. चालकोसाईट
- d. अझुराईट

Q. देशातील प्रत्येक बँक शाखांतून किमान एक दलित, एक आदिवासी आणि एक महिला उद्योजकाला कर्ज देऊन प्रोत्साहन करणारी कोणती योजना भारत सरकारने सुरु केलेली आहेत?

Options:

- a. स्टार्ट अप इंडिया
- b. फेट इंडिया
- c. स्टॅन्ड अप इंडिया
- d. वरीलपैकी नाही

Q. रिझर्व्ह बँकेच्या संख्यात्मक पद्धतीत-----चा समावेश होतो.

Options:

- a. खुल्या बाजारातील कर्जरोखांची खरेदी-विक्री
- b. बँक रेट
- c. राखीव निधीचे बदलते प्रमाण
- d. वरीलपैकी सर्व

Q. भारतीय चलनातील २००० रुपयांच्या नोटांचा आकार पुढीलपैकी कोणता आहे ?

Options:

- a. ६६ मीमी * १६६ मीमी
- b. ५५ मीमी * १५५ मीमी
- c. ६६ मी * १५० मीमी
- d. ५५ मीमी * १६६ मीमी

Q. सहकारी चळवळीचे खालीलपैकी कोणते अनुकूल परिणाम दिसून आले ? अ. ग्रामीण नेतृत्वाचा उदय ब. बचतीचे संकलन क. ग्रामीण औद्योगिकीकरण

Options:

- a. फक्त अ आणि ब
- b. फक्त ब आणि क
- c. अ, ब आणि क
- d. फक्त अ आणि क

Q. बिगर अनुसूचित बँका म्हणजे अशा बँका कि ज्या भारतीय रिझर्व्ह बँक कायदा 1934 च्या---सूचीमध्ये समाविष्ट नाहीत.

Options:

- a. दुसऱ्या
- b. पहिल्या
- c. तिसऱ्या
- d. वरीलपैकी कोणत्याही नाही

Q. निर्यात व्यापारातील जोखिमेला विमा संरक्षण देण्याचे कार्य कोण करते?

Options:

- a. डीआयसीजीसी
- b. इसीजीसी
- c. क्रिसील
- d. आयसीआयसीआय

Q. देशातील सर्वाधिक राष्ट्रीय महामार्गाची लांबी असलेली पहिली चार राज्ये कोणती?

Options:

- a. उत्तरप्रदेश, राजस्थान, मध्यप्रदेश, आंध्रप्रदेश
- b. मध्यप्रदेश, महाराष्ट्र, उत्तरप्रदेश, राजस्थान
- c. महाराष्ट्र, राजस्थान, मध्यप्रदेश, तामिळनाडू
- d. राजस्थान, मध्यप्रदेश, महाराष्ट्र, तामिळनाडू

Q. $(98764 + 89881 + 66342) \div (1186 + 1040 + 1870) = 55$

Options:

- a. 2254
- b. 2354
- c. 2368
- d. 2404

Q. सुमित, कृष्णा आणि ऋषभ यांच्या वयाची सरासरी 43 वर्षे आहे आणि सुमित, ऋषभ आणि रोहित यांच्या वयाची सरासरी 49 वर्षे आहे. जर रोहित हा 54 वर्षाचा आहे, तर कृष्णा चे वय किती?

Options:

- a. 24 वर्षे
- b. 36 वर्षे
- c. 45 वर्षे
- d. निर्धारित करणे अशक्य

Q. समिना आणि सुहाना त्यांच्या वयाचे गुणोत्तर अनुक्रमे 7 : 3 च्या प्रमाणात आहे. 6 वर्षांनंतर, त्यांच्या वयाचे गुणोत्तर अनुक्रमे 5 : 3 असेल. तर त्यांच्या वयातील फरक काय असेल?

Options:

- a. 6 वर्षे
- b. 8 वर्षे
- c. 10 वर्षे
- d. 12 वर्षे

Q. ₹ 160 रुपये प्रती किलो दराचा एक चहा आणि ₹ 200 रुपये दराचा दुसरा चहा एक व्यक्ती या दोन्हीचे मिश्रण 5 : 4 प्रमाणात करते. हा मिश्रित प्रकार ती ₹ 192 प्रती किलो दराने विकते. त्याच्या नफ्याची टक्केवारी काय?

Options:

- a. 8
- b. 9
- c. 10
- d. 12

Q. काही व्यक्ती 10 दिवसांत 100 मी. लांब, 50 मीटर रुंद आणि 10 मीटर खोल खड्डा खोदू शकतात. तर तेवढीच लोक दुसऱ्या दिवशी 20 मीटर खोल आणि 15 मीटर रुंद खड्डा 30 दिवसांत खोदू शकतात. दुसऱ्या खड्ड्याची लांबी किती आहे?

Options:

- a. 400 मी
- b. 500 मी
- c. 800 मी
- d. 900 मी

Q. दोन पाईप A आणि B अनुक्रमे 24 तास आणि 30 तासात टाकी भरतात. रिकाम्या टाकीमध्ये दोन्ही पाईप एकाच वेळी सुरु केल्यास, ते भरण्यासाठी किती वेळ लागेल?

Options:

- a. 13 तास 20 मिनिटे
- b. 12 तास 10 मिनिटे
- c. 14 तास
- d. 10 तास 5 मिनिटे

Q. एक कार 100 किमी/तास वेगाने जाते आणि प्रत्येक 150 किमीच्या अंतरावर 10 मिनिटे थांबते. 1000 कि.मी. अंतर पार करण्याकरिता तिला किती वेळ लागेल.

Options:

- a. 9 तास
- b. 10 तास
- c. 11 तास
- d. 12 तास

Q. एक बस 24 मी/सेकंद वेगाने चालते व ती प्रत्येक सेकंदाच्या 3 मीटर/सेकंदाच्या दराने वेग कमी करते. थांबवण्यासाठी तिला किती लांब जावे लागेल?

Options:

- a. 48 मी
- b. 60 मी
- c. 72 मी
- d. 96 मी

Q. जर रेल्वे 40 किमी प्रति तास अंतर प्रवास करते ते ती आपल्या गंतव्यस्थानी 11 मिनिट उशीरा पोहोचते पण जर ती 50 किमी प्रति तास वर चालली तर ती 5 मिनिट उशीरा पोहोचते. रेल्वेचा प्रवास पूर्ण करण्यासाठी योग्य वेळ कोणता आहे.

Options:

- a. 13 मिनिट
- b. 15 मिनिटे
- c. 19 मिनिट
- d. 21 मिनिटे

Q. A आणि B गोलाकार टँक भोवती फिरतात. ते एकाच जागेपासून पण विरुद्ध दिशेने सकाळी 8 वाजता प्रारंभ करतात. A आणि B अनुक्रमे दोन फेऱ्या प्रती तास आणि 3 तास प्रती तास वेगाने चालतात. सकाळी 9.30 वाजण्यापूर्वी ते एकमेकांना किती वेळा पार पाडतील?

Options:

- a. 5
- b. 6
- c. 7
- d. 8

Q. प्रवाहाबरोबर एक बोट एका तासात 8 किमी चालते आणि प्रवाहाच्या विरुद्ध एक तास दोन किलोमीटर चालते. तर मग प्रवाहाचा वेग किती कि.मी/किमी आहे.

Options:

- a. 2
- b. 3
- c. 4
- d. 5

Q. एक बोट 30 किमी अपस्ट्रीम आणि 44 किमी डाउनस्ट्रीम 10 तासात प्रवास करते. जर 13 तासांच्या आत, 40 किमी अपस्ट्रीम आणि 55 किमी डाउनस्ट्रीम जर ती बोट प्रवास करत असेल तर. संथ पाण्यात बोटीचा वेग हा आहे

Options:

- a. 3 किमी/प्रती
- b. 4 किमी/प्रती
- c. 8 किमी/प्रती
- d. यापैकी नाही

Q. एक माणूस काटकोनी लांबीच्या नदीला ओलांडू इच्छितो. संथ पाण्यात त्याला नदी पार करण्यासाठी 4 मिनिटे लागतात, परंतु वाहणाऱ्या नदीत त्याला 5 मिनिटे लागतात नदीची जर 100 मीटर रुंदी असल्यास, नदीच्या वाहत्या पाण्याचा वेग हा आहे

Options:

- a. 10 मीटर/मिनिट
- b. 15 मीटर/मिनिट
- c. 20 मीटर/मिनिट
- d. 30 मीटर/मिनिट

Q. 120 कि.मी/तास वेगाने धावणारी 270 मीटर लांबीची ट्रेन 80 कि.मी/तास वेगाने उलट दिशेने धावणाऱ्या दुसऱ्या ट्रेन ला 9 सेकंदात पार करते. दुसऱ्या ट्रेनची लांबी किती आहे?

Options:

- a. 230 मी
- b. 240 मी
- c. 260 मी
- d. 320 मी

Q. एका ठराविक सरल व्याजाच्या दराने 4 वर्षात ₹ 6000 चे ₹ 7200 होतात. जर व्याज दर त्याच्या 1.5 पट झाला, तर त्याच मुद्दलाची रक्कम 5 वर्षात किती होईल?

Options:

- a. 8000
- b. 8250
- c. 9000
- d. 9250

Q. एक रक्कम सरळ व्याजाने 5 वर्षात ₹ 5200 होते आणि 7 वर्षात ₹ 5680 होते. तर व्याजाचा प्रतिवर्ष दर किती?

Options:

- a. 3%
- b. 4%
- c. 5%
- d. 6%

Q. एक ठराविक रक्कम प्रतिवर्ष 5% दराने गुंतवली आणि दुसरी रक्कम पहिलीच्या जवळ दुप्पट प्रतिवर्ष 5.5% दराने गुंतवली. दोन्ही गुंतवणुकीतून मिळणारे एकूण व्याज आहे प्रतिवर्ष ₹ 1000 आणि ते व्याज दरवर्षी काढून घेतले जाते. तर गुंतवलेली रक्कम किती ?

Options:

- a. 6250
- b. 10500
- c. 12500
- d. 15000

Q. चक्रवाढ व्याजाच्या प्रतिवर्ष कोणत्या दराने ₹ 1200 ही रक्कम 2 वर्षात ₹ 1348.32 बनेल?

Options:

- a. 7.5%
- b. 6.5%
- c. 7%
- d. 6%

Q. आयताचे क्षेत्रफळ हे चौरसाच्या क्षेत्रफळाच्या चार पट आहे. आयताची लांबी 90 सेमी आणि आयताची रुंदीही चौरसाच्या बाजूच्या 2/3 आहे. चौरसाची बाजू किती आहे?

Options:

- a. 9 सेंटीमीटर

- b. 10 सेंटीमीटर
- c. 20 सेंटीमीटर
- d. यापैकी नाही

Q. आयताकृती हॉलच्या सर्व बाजूने चार मीटर उंच असलेल्या बाजूचे क्षेत्रफळ किती ? ज्याची परिमिती 64 मीटर आहे ?

Options:

- a. 256 वर्गमीटर
- b. 328 वर्गमीटर
- c. 384 वर्गमीटर
- d. निर्धारित केले जाऊ शकत नाही