

Exam name : 9_To_10.30_AM_Exam_1_Batch_1
Exam date :
Total Questions : 90

Exam code : 001
Exam period(Min.) : 90

Q. सिंहस्थ कुंभमेळा - २०१५ मध्ये कोठे भरला होता ?

Options:

- a. हरिद्वार
- b. उज्जैन
- c. अलाहाबाद
- d. नाशिक

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

Options:

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

Q. पीसीपीएनटी ' कायदा हा शी संबंधीत आहे.

Options:

- a. जन्मदर
- b. मृत्युदर
- c. बालमृत्युदर
- d. स्त्री-पुरुष लिंग गुणोत्तर

Q. १९१९ मध्ये सातारा जिल्ह्यात रयत शिक्षण संस्थेची स्थापना कोणी केली ?

Options:

- a. कर्मवीर वि. रा. शिंदे
- b. कर्मवीर भाऊराव पाटील
- c. छत्रपती शाहू महाराज
- d. भास्करराव जाधव

Q. ३, ५, २, ७ हे अंक एककदाच वापरून तयार होणारी सर्वात मोठी आणि सर्वात लहान संख्या यांची बेरीज किती ?

Options:

- a. 7888
- b. 7857
- c. 7878
- d. 9889

Q. खालील अंकमालिकेत रिकाम्या जागी कोणती संख्या येईल ? २, ४, १६,

Options:

- a. 8
- b. 32
- c. 256
- d. 196

Q. नचिकेत मोर समितीने ---- धर्तीवर भारतात पेमेंट बँका स्थापन करण्याची शिफारस केली होती ?

Options:

- a. कॅनडा
- b. दक्षिण आफ्रिका
- c. केनिया
- d. वेस्ट इंडिज

Q. १९६३ मध्ये भारतीय स्टेट बँकेच्या कोणत्या दोन सहयोगी बँकांचे विलीनीकरण करण्यात आले.

Options:

- a. हैद्राबाद व म्हैसूर
- b. इंदोर व सौराष्ट्र
- c. जयपूर व बिकानेर
- d. बिकानेर व सौराष्ट्र

Q. भारतात कोणत्या प्रकारच्या सहकारी संस्थांची स्थापना करण्यात आली.

Options:

- a. राफेझन तसेच शुल्झ
- b. शुल्झ
- c. राफेझन
- 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. पैशाची कार्य हि आहे / त ? अ) विनियम माध्यम ब) मूल्यमापन क) मूल्य संग्रह ड) विलंबित देणी वरीलपैकी कोणते विधान / ने बरोबर आहे / त ?

Options:

- a. फक्त अ
- b. अ व ब
- c. फक्त क
- d. वरील सर्व

Q. 'गणेश' हा शब्द कोणत्या संधीचे उदाहरण आहे ?

Options:

- a. स्वरसंधी
- b. व्यंजनसंधी
- c. विसर्गसंधी
- d. विशेषसंधी

Q. तिकडे कोण आहे हे मला माहित नाही हे कोणत्या प्रकारच्या सर्वनामाचे उदाहरण आहे ?

Options:

- a. संबंधी
- b. सामान्य
- c. प्रश्नार्थक
- d. दर्शक

Q. 'ज्याच्या हाती ससा तो पारधी' -यामध्ये आलेली सर्वनामे कोणत्या प्रकारची आहेत ?

Options:

- a. सामान्य
- b. संबंधी व दर्शक
- c. पुरुषवाचक व दर्शक
- d. संबंधी व सामान्य

Q. चार वेद, अठरा पुराणे, सहस्र किरण यातील चार, अठरा,सहस्र या विशेषणांना म्हणतात

Options:

- a. वाचक
- b. आवृत्तीवाचक
- c. पृथक्त्ववाचक
- d. गणनावचक

Q. आख्यात म्हणजे

Options:

- a. प्रसिद्ध
- b. क्रियापदाचा अर्थ
- c. क्रियापद
- d. यापैकी नाही.

Q. पडले हे क्रियापद आहे.

Options:

- a. अकर्मक
- b. सकर्मक
- c. धातुसाधीत
- d. विधानपूरक

Q. शुद्ध शब्दयोगी अव्यये कोणती ते ओळखा ?

Options:

- a. पुढे, नंतर, वर
- b. अर्थी, निर्मित, साठी
- c. च, ही, ना, सुद्धा
- d. आतून, पासून, मधून

Q. 'ओहो' या शब्दाची जात ओळखा.

Options:

- a. क्रियाविशेषण
- b. शब्दयोगी
- c. केवलप्रयोगी
- d. उभयान्वयी

Q. पुढीलपैकी तदभव शब्द कोणता ?

Options:

- a. दगड
- b. दूध
- c. हाड
- d. ढेकूण

Q. 'प्रार्थना' हा शब्द कोणत्या प्रकारात मोडतो ?

Options:

- a. उपसर्गघटित
- b. प्रत्ययघटित
- c. सिद्ध
- d. सामासिक

Q. 'ती गुलाबी उषा म्हणजे परमेश्वराचे प्रेम जणू।' अलंकार ओळखा.

Options:

- a. उल्लेखा
- b. दृष्टांत
- c. अर्थतिरण्यास
- d. विरोधाभास

Q. 'दास' या अर्थाचा पुढीलपैकी कोणता शब्द नाही ?

Options:

- a. किकर
- b. भृत्य
- c. अनुचर
- d. अधम

Q. The small child was crying for _____ mother. Fill in the blank with correct pronoun.

Options:

- a. her
- b. his
- c. its
- d. my

Q. Mark the sentence containing an adverb phrase.

Options:

- a. He whispered softly.
- b. Keep him away.
- c. Nothing can live on the moon
- d. The gun went off suddenly.

Q. He said, "The man has been coming." The correct indirect narration is _____

Options:

- a. He said the man was coming.
- b. He said that the man had been coming.
- c. He said that the man have been coming.
- d. He told that the man has been coming..

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

Options:

- a. Stratosphere
- b. Troposphere
- c. Ionospere

d. Mesosphere

Q. महाराष्ट्राचे एकूण भौगोलिक क्षेत्र किती आहे ?

Options:

- a. २००.६० लाख हेक्टर
- b. २०७.६० लाख हेक्टर
- c. ३०७.७० लाख हेक्टर
- d. ३१८.६० लाख हेक्टर

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

Options:

- a. पाच
- b. सहा
- c. सात
- d. आठ

Q. चलन संख्यामान सिद्धांताची केंब्रिज आवृत्ती खालीलपैकी कोणत्या अर्थशास्त्रज्ञाने प्रथम मांडली ?

Options:

- a. जे. एम. केन्स
- b. आयर्विन फिशर
- c. ए. सी. पिगू
- d. आल्फ्रेड मार्शल

Q. संकेतार्थ नसलेले वाक्य ओळखा.

Options:

- a. चांगला अभ्यास केला तर उत्तम यश मिळेल.
- b. तू आता अभ्यास केलास तरी चालेल
- c. अभ्यास केला नाहीस तर नापास होशील
- d. मुलांनो, चांगला अभ्यास करा.

Q. खालील विध्वर्थ वाक्य कोणते आहे ? अचूक पर्याय ओळखा-

Options:

- a. काळ चांगला पाऊस पडला
- b. काळ चांगला पाऊस पडला काय ?
- c. पावसा चांगला पड.
- d. पाऊस चांगला पडू दे.

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

Options:

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

Q. He said, "May God pardon my sins." Identify the correct indirect narration of the above.

Options:

- a. He prayed that God might pardon his sins.
- b. He said that God may pardon his sins.
- c. He prayed that God will pardon his sins.
- d. He said that if God may pardon his sins.

Q. Choose the correct option where in the following sentence is rewritten using 'too': It is very cold we cannot go out.

Options:

- a. As it is very cold we too cannot go out.
- b. It is too cold for us to go out.
- c. It is too cold that we cannot go out.
- d. It is too cold that we can go out.

Q. Convert into simple sentence: The convict said that he was innocent.

Options:

- a. The convict said, "he is innocent".
- b. The convict said, "I am innocent".
- c. The convict talk he was innocent.
- d. The convict declared his innocence.

Q. He is man whom we all respect. The subordinate clause in this sentence is ____.

Options:

- a. an adjective clause
- b. an adverb clause
- c. a noun clause
- d. an adverb clause of place

Q. Choose the correct synonym of 'impediment' :

Options:

- a. Clear
- b. Important
- c. Obstacle
- d. Predicament

Q. Select the word that is opposite in meaning to : Languid

Options:

- a. Fast
- b. Energetic
- c. Fercious
- d. Smart

Q. Choose the correct antonym of : Tolisome

Options:

- a. ugly
- b. attractive
- c. light
- d. fast

Q. Choose the correct antonym of : Defiant

Options:

- a. respectful
- b. disciplined
- c. obedient
- d. timid

Q. Choose the word from the following that is most nearly opposite in meaning of the numbered word. Obscure ____

Options:

- a. implicit
- b. obnoxious
- c. explicit
- d. pedantic

Q. Ambidextrous is a person who is

Options:

- a. unable to use both his hands
- b. able to use left hand better than right hand
- c. able to use right hand better than left hand
- d. able to use both hands equally well

Q. What is meant by 'arsenal'?

Options:

- a. A person with an evil reputaion
- b. A person's peculiar habit
- c. A place where weapons and ammunition are stored
- d. A position for which no salary is paid

Q. Select the accurate meaning of : sequester

Options:

- a. seclude
- b. equalixe
- c. seeker
- d. precipitate

Q. भारत पाकिस्तान नियंत्रण रेषेवरील (एलओसी) कोणत्या गावाला 'राष्ट्रीय एकात्मता गाव (ग्राम)' म्हणून घोषित करण्यात आले आहे.

Options:

- a. चाडगाव
- b. हुंदरगाव
- c. अटारी
- d. संग्रामगाव

Q. महाराष्ट्रातील पहिले बाल-स्नेही (Child - friendly Police Station) कोठे स्थापन करण्यात आले आहे.

Options:

- a. खडकी पोलीस स्टेशन
- b. खडकमाळ पोलीस स्टेशन
- c. लष्कर पोलीस स्टेशन
- d. हडपसर पोलीस स्टेशन

Q. भारताने पहिले स्वदेशी बनावटीचे डिफेन्स ड्रोनची निर्मिती हैद्राबाद येथील ग्रीन रोबोटिक्स कंपनीने केली आहे . त्याचे नाव काय आहे.

Options:

- a. तेजर - ४
- b. इंद्रजाल
- c. रविकिरण
- d. इंद्रप्रस्थ

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. देशात प्रथमच कोणत्या राज्य पोलीस प्रशासनाने 'ड्रोन फॉरेन्सिक प्रयोगशाळा व संशोधन केंद्र' १३ ऑगस्ट २०२१ रोजी सुरु केली.

Options:

- a. महाराष्ट्र
- b. केरळ
- c. आंध्र प्रदेश
- d. दिल्ली

Q. प्राथमिक स्तरावरील शिक्षण मातृभाषेतून देण्यासाठी पुरेशा सोयी उपलब्ध करून देणे हा प्रत्येक राज्याचा प्रयत्न असेल, असे राज्यघटनेच्या कोणत्या कलमात म्हटले आहे?

Options:

- a. कलम ३४९
- b. कलम ३५०
- c. कलम ३५०(A)
- d. कलम ३५१

Q. खालीलपैकी कोणत्या कलमानुसार संसद व राज्य विधानमंडळे (GST) आकारू शकतात ?

Options:

- a. कलम 245
- b. कलम २४५ (A)
- c. कलम 246
- d. कलम २४६ (A)

Q. भारताच्या--- व्या घटनादुरुस्तीनुसार, राष्ट्रपती अँग्लो- इंडियन समूहासाठी दोन सदस्यांची नियुक्ती लोकसभेत आवश्यक असल्यास करू शकतात.

Options:

- a. 23
- b. 65
- c. 95
- d. 24

Q. खालीलपैकी राष्ट्रीय महिला आयोगाच्या प्रथम अध्यक्ष कोण होता ?

Options:

- a. डॉ. पूर्णिमा अडवाणी
- b. श्रीमती जयंती पटनाईक
- c. डॉ. व्ही. मोहिनी गिरी
- d. श्रीमती विभा पार्थसारथी

Q. 'ग्रामसभा' स्थापन करण्याची शिफारस कोणत्या समितीने केली ?

Options:

- a. व्ही. के. राव समिती
- b. अशोक मेहता
- c. गुलझारीलाल नंदा समिती
- d. तखतमल जैन समिती

Q. जेव्हा चलनक्षम दस्थेवजाचा पृष्ठांकन किंवा अडत पैसे कोणाला द्यावेत हे दस्थेवजावर न लिहिता केवळ स्वाक्षरी करीत असल्यास त्याला ----- म्हणतात.

Options:

- a. कोरे पृष्ठांकन
- b. पूर्ण पृष्ठांकन
- c. सशर्त पृष्ठांकन
- d. अनुदेय पृष्ठांकन

Q. एन.ई.एफ.टी. म्हणजे ----

Options:

- a. राष्ट्रीय आर्थिक निधी हस्तांतरण
- b. राष्ट्रीय आर्थिक निधी हस्तांतरण
- c. राष्ट्रीय इलेक्ट्रॉनिक फंड हस्तांतरण
- d. यापैकी काहीही नाही

Q. पैसेगोळाकरणे आणि भरणे यासारख्या सेवा करण्यासाठी ग्राहकायिनी बँकेला दिलेल्यालेखीसूचना---मध्ये नमूदकेल्या आहेत.

Options:

- a. लिखित सूचना पुस्तक
- b. स्थायी सूचना पुस्तक
- c. बँकेंग सूचना पुस्तक
- d. सेवा सूचना पुस्तक

Q. लिटमस कशापासून मिळवितात?

Options:

- a. दगडफूल
- b. रसायने
- c. प्राणी
- d. सुक्ष्मजीव

Q. देवरुख-कोल्हापूर महामार्ग हा----घाटातून जातो.

Options:

- a. गगनवाडा
- b. कुंडी
- c. कोळंबा
- d. वर्धा

Q. NITI आयोग म्हणजेच---होय.

Options:

- a. National Institution For Transforming India
- b. National Institute For Transforming Industries
- c. National Institution For Trade India
- d. National Institution For Teli India

Q. भारताच्या केंद्रीय बँकेला रिझर्व्ह बँक का म्हणतात?

Options:

- a. ती सर्व अनुसूचित बँकांचा रोख रकमेचा साठा सांभाळणे
- b. ती सर्वश्रेष्ठ मौद्रिक आणि बँकेंग अधिकारिता आहे
- c. ती देशाच्या बँकव्यवस्थेचे नियंत्रण करते
- d. ती बँकांची बँक आहे

Q. रिझर्व्ह बँकेची पत नियमांची साधने पुढीलप्रमाणे आहेत. अ. संख्यात्मक पत नियमांची साधने ब. गुणात्मक पत नियमांची साधने

Options:

- a. फक्त अ
- b. फक्त ब
- c. वरीलपैकी नाहीत
- d. अ आणि ब दोन्ही

Q. भारतातील सहकारी चळवळीच्या दृष्टीने खालील विधाने विचारात घ्या. अ. लहान शेतकऱ्यांना अल्पकालीन कर्ज पुरवठा करण्याच्या उद्दीष्टासह भारतातील सहकारी चळवळीची सुरुवात झाली. ब. 1950 मध्ये प्रथमतः संस्था कायदा संमत झाला क. सहकारी चळवळीचे मुख्य उद्दिष्ट एक गाव एक संस्था हे आहे.

Options:

- a. अ आणि क
- b. ब आणि क
- c. अ आणि ब
- d. यापैकी नाही

Q. मध्यवर्ती बँक आणि सरकारने निर्माण केलेल्या पैशाला काय म्हणतात?

Options:

- a. शक्तिशाली पैसा
- b. कागदी पैसा
- c. संकुचित पैसा
- d. व्यापक पैसा

Q. अग्रणी बँक योजनेचे कार्यक्षेत्र किती असते?

Options:

- a. एक तालुका
- b. एक गट
- c. एक जिल्हा
- d. एक विभाग

Q. जगातील पहिली मध्यवर्ती बँक कोणत्या देशात स्थापन करण्यात आली आहे?

Options:

- a. डेन्मार्क
- b. स्विडन
- c. फिनलँड
- d. नॉर्वे

Q. भारताची पुढीलपैकी कोणत्या क्षेत्रात १००% परकीय प्रत्यक्ष गुंतवणूक संमत करण्यात आलेली नाही?

Options:

- a. विमानतळ
- b. सिगारेट उत्पादन
- c. घातक रसायने
- d. केबल नेटवर्क

Q. केंद्र सरकारचा व राज्य सरकारचा अर्थसंकल्प अनुक्रमे घटनेच्या कोणत्या कलमांतर्गत मांडले जातात ?

Options:

- a. ११० व २१२
- b. ११० व २०२
- c. ३१२ व २१२
- d. ११२ व २०२

Q. जेंडर बजेट म्हणजे काय ?

Options:

- a. महिलांसाठी वेगळा अर्थसंकल्प
- b. पुरुषांसाठी वेगळा अर्थसंकल्प
- c. सामान्य अर्थसंकल्पात महिलांसाठी स्वतंत्र तरतुदी
- d. सामान्य अर्थसंकल्पात पुरुषांसाठी स्वतंत्र तरतुदी

Q. एकापाठोपाठ एक येणाऱ्या कोणत्याही तीन नैसर्गिक संख्यांचा गुणाकार हा नेहमी कशाने ने विभाज्य असतो

Options:

- a. 3
- b. 6
- c. 9
- d. 15

Q. जर 4/5 हि एक रु.16,800 किमतीची इस्टेट असेल तर त्या इस्टेटीच्या 3/7 पट किम्मत

Options:

- a. 9000
- b. 21000
- c. 72000
- d. 90000

Q. अकरा संख्यांची सरासरी 10.9 आहे. जर पहिल्या सहा संख्यांची सरासरी ही 10.5 आहे आणि शेवटच्या सहा संख्यांची सरासरी ही 11.4 आहे, तर मधला नंबर कोणता:

Options:

- a. 11
- b. 11.3
- c. 11.4
- d. 11.5

Q. कुटुंबातील 3 मुलांच्या वयाची सरासरी ही वडील व सर्वात मोठ्या मुलाच्या सरासरी वयाच्या 20% आहे. आई आणि सर्वात लहान मूल यांचे एकूण वय 39 वर्षे आहे. जर वडिलांचे वय 26 वर्षे असेल तर दुसऱ्या मुलाचे वय काय आहे?

Options:

- a. 15 वर्षे
- b. 18 वर्षे
- c. 20 वर्षे
- d. सांगू शकत नाही

Q. एक धातूचे मिश्रण तयार करण्यासाठी ५ किग्राम धातू A आणि २० किग्राम धातू B लागतात. तर मिश्रणा मध्ये धातू A ची टक्केवारी किती?

Options:

- a. 20%
- b. 25%
- c. 40%
- d. या पैकी काही नाही

Q. ताज्या द्राक्ष्यामध्ये 80 टक्के पाणी असते तर सुक्या द्राक्ष्यांमध्ये 10 टक्के पाणी असते. जर सुक्या द्राक्ष्यांचे वजन 250 किग्राम असेल तर ती द्राक्षे ताजी असताना त्यांचे वजन काय होते?

Options:

- a. 1000 किग्राम
- b. 1100 किग्राम
- c. 1125 किग्राम
- d. 1225 किग्राम

Q. एका कॉलेजमध्ये कला आणि वाणिज्य शाखेचे विद्यार्थी अनुक्रमे 4 : 5 प्रमाणात होते. जेव्हा आणखी 65 विद्यार्थी वाणिज्य शाखेत झाले तेव्हा हे प्रमाण अनुक्रमे 8 : 11 बनले. कला शाखेत किती विद्यार्थी आहेत?

Options:

- a. 520
- b. 650
- c. 715
- d. यापैकी नाही

Q. अरुणने ₹ 38000 गुंतवून व्यवसाय सुरू केला. पाच महिन्यांनंतर बकुळ ₹ 55000 गुंतवून भागीदार झाला. वर्षाच्या अखेरी ₹ 22000 एकूण नफा झाला. अरुण आणि बकुळच्या नफ्यामधील अंदाजे फरक किती?

Options:

- a. 1007
- b. 1192
- c. 1568
- d. 1857

Q. दोन पाईप A आणि B टाकी अनुक्रमे 15 तास आणि 20 तासात टाकी भरतात आणि तिसरा पाईप C हा 25 तासात पूर्ण टाकी रिक्त करू शकतो. सर्व तीन पाईप सुरुवातीला उघडले जातात. 10 तासांनंतर, C बंद आहे. किती वेळानंतर टाकी भरलेली असेल?

Options:

- a. 12 तास
- b. 13 तास
- c. 16 तास
- d. 18 तास

Q. 8 पुरुष कामाचा एक भाग 20 दिवसांमध्ये पूर्ण करू शकतात, 8 महिला तेच काम 32 दिवसांमध्ये पूर्ण करू शकतात. तर किती दिवसांमध्ये 5 पुरुष आणि 8 महिला एकत्रितपणे तेच काम पूर्ण करतील?

Options:

- a. 10 दिवसात
- b. 12 दिवसात
- c. 14 दिवसात
- d. 16 दिवसात

Q. 24 पुरुष 16 दिवसांमध्ये काम पूर्ण करू शकतात. 32 महिला तेच काम 24 दिवसांमध्ये करू शकतात. 16 पुरुष आणि 16 महिलांनी कामास सुरुवात केली आणि 12 दिवस काम केले. उर्वरित काम 2 दिवसात पूर्ण करण्यासाठी आणखीन किती पुरुषांची आवश्यकता भासेल?

Options:

- a. 16
- b. 24
- c. 36
- d. 48

Q. एक एक व्यक्ती 3 किमी/तास, 4 किमी/तास आणि 5 किमी/तास हे समान अंतर कापण्यासाठी एकूण वेळ 47 मिनीटे घेतो. एकूण अंतर (किमी मध्ये) आहे.

Options:

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

Q. एक चोर दुपारी 2.30 वाजता एक कार चोरतो आणि ती 60 किमी प्रती तास या वेगाने चालवतो. चोरी दुपारी 3 वाजता सापडली आणि मालक दुसरी कार 75 किमी प्रती तास या वेगाने चालवतो. तर तो चोराला केव्हा ओलांडेल?

Options:

- a. 4.30p.m
- b. 4.45p.m
- c. 5 p.m
- d. 5.15 p.m

Q. आर्यन 40 मीटर/मिनिटे वेगाने धावतो. राहुल 5 मिनिटाच्या अंतराने त्याच्यामागे धावतो आणि 50 मीटर/मिनिट वेगाने पळतो. राहुलचा कुत्रा 60 मीटर/मिनिट वेगाने धावतो आणि राहुलबरोबर येतो. कुत्रा आर्यन कडे पोचतो आणि नंतर राहुलकडे येतो, आणि राहुल आर्यन कडे येईपर्यंत असेच करतो. कुत्रा द्वारे एकूण अंतर किती कापले गेले?

Options:

- a. 600 मीटर
- b. 750 मीटर
- c. 980 मीटर
- d. 1200 मीटर

Q. स्पर्ट्स कॉम्प्लेक्समध्ये जॉगिंग ट्रॅक 726 मीटर अंतर आहे. दीपक आणि त्याची पत्नी एकाच ठिकाणाहून सुरु करतात आणि अनुक्रमे 4.5 किमी/तास आणि 3.75 किमी/तास अंतरावर विरुद्ध दिशेने जातात. ते पहिल्यांदा किती वेळात भेटतील?

Options:

- a. 4.9 मिनिटे
- b. 5.28 मिनिटे
- c. 5.5 मिनिटे
- d. 6 मिनिटे

Q. A आणि B दोन गाड्या 60 किमी/तास आणि 72 किमी/तास या वेगाने एकाच दिशेने एकाच ठिकाणापासून एकाच वेळी धावत आहेत. जर प्रत्येक ट्रेनची लांबी 240 मीटर असेल तर ट्रेन B पार करण्यासाठी ट्रेन A ला किती वेळ लागेल?

Options:

- a. 1 मिनिट 12 सेकंद
- b. 1 मिनिट 24 सेकंद
- c. 2 मिनिट 12 सेकंद
- d. 2 मिनिट 24 सेकंद

Q. कर्जाऊ दिलेली एक रक्कम 2 वर्षात सरल व्याजाने ₹ 720 होते आणि पुढील 5 वर्षात ती ₹ 1020 होते. तर ती रक्कम किती?

Options:

- a. 500
- b. 600
- c. 700
- d. 710

Q. ₹ 25500 या रकमेवर 3 वर्षांनी उपाजित चक्रवाढ व्याज ₹ 8440.50 आहे. त्याच रकमेवरचे तितक्यात दराने तितक्याच कालावधीसाठी मिळणारे सरळ व्याज किती असेल?

Options:

- a. 4650
- b. 5650
- c. 6650
- d. 7650

Q. एक सावकार प्रतिवर्ष 4% दराने कर्ज घेतो आणि वर्षाखेरीस व्याज देतो. तो प्रतिवर्ष 6% दराने वार्षिक चक्रवाढ पद्धतीने आकारलेल्या चक्रवाढ व्याजाने कर्ज देतो आणि वर्षाखेरीस व्याज घेतो. अशा प्रकारे, तो दरवर्षी ₹ 104.50 मिळवतो. त्याने कर्ज घेतलेली रक्कम ही आहे

Options:

- a. 4500
- b. 5000
- c. 5500
- d. 6000

Q. जर एका ठराविक आयताची लांबी 4 सेंटीमीटर ने कमी केली आणि रुंदी 3 सेंटीमीटरने वाढविली, मूळ आयताच्या क्षेत्रफळ इतक्या क्षेत्रफळाचा एक चौरस तयार होईल. मूळ आयताची परिमिती सेंटीमीटर मध्ये किती?

Options:

- a. 44
- b. 46

c. 48
d. 50