

Exam name : 9_To_10.30_AM_Exam_5_Batch_5
Exam date :
Total Questions : 90

Exam code : 005
Exam period(Min.) : 90

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

Options:

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

Q. त्वचेच्या बाह्य थरास म्हणतात ?

Options:

- a. एपिडर्मिस
- b. एक्टोडर्म
- c. डर्मिस
- d. एण्डोडर्म

Q. ब्रिटिश सरकारने मदनलाल धिंग्रा यास साली फाशी दिली.

Options:

- a. 1860
- b. 1891
- c. 1900
- d. 1909

Q. बालकांना जन्मापासून किती महिन्यांच्या आत बी. सी. जी. ची लस दिली जाते ?

Options:

- a. २४ महिने
- b. ३० महिने
- c. ३६ महिने
- d. १२ महिने

Q. 'मिताली एक्सप्रेस' नावाने कोणत्या देशादरम्यान भारताने रेल्वे सेवा सुरु केली आहे.

Options:

- a. भारत - नेपाळ
- b. भारत - श्रीलंका
- c. भारत - बांगला देश
- d. भारत - म्यानमार

Q. १३ व्या वित्त आयोगाच्या मते सार्वजनिक कर्ज आणि ऐकून सकल उत्पादन यांचे प्रमाण काय ?

Options:

- a. 68%
- b. 65%
- c. 73%
- d. 56%

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. किडनी स्टोन कोणत्या पदार्थांमुळे होतो ?

Options:

- a. कॅल्शियम कार्बोनेट
- b. कॅल्शियम ऑक्सालेट
- c. कॅल्शियम फॉस्फेट
- d. कॅल्शियम परमॅनेट

Q. प्रथिने हे अन्न आहे.

Options:

- a. ऊर्जा उत्पादक
- b. शरीर निर्माणक
- c. शरीर संरक्षक
- d. यापैकी नाही.

Q. मोठ्या उद्योगांची मक्तेदारी आणि प्रतिबंधात्मक व्यापार पद्धती नियंत्रित करण्याच्या दृष्टीने भारत सरकारने 'एकाधिकारीता आणि प्रतिबंधात्मक व्यापार पद्धती' हा कायदा सन मध्ये अवलंब केला.

Options:

- a. 1972
- b. 1975
- c. 1978
- d. 1986

Q. आश्वासित रोजगार योजना भारतात पासून लागू करण्यात आली .

Options:

- a. २ ऑक्टोबर १९९१
- b. २ ऑक्टोबर १९९३
- c. २ ऑक्टोबर १९७३
- d. १३ ऑक्टोबर १९८९

Q. १९९९ 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. जागतिक आरोग्य संघटनेने (WHO) कोणत्या देशाला नुकतेच मलेरिया मुक्त देश घोषित केले.

Options:

- a. भारत
- b. चीन
- c. अमेरिका
- d. बांगला देश

Q. सन २०१९ च्या जनगणनेनुसार भारतातील इतर राज्यांचा विचार केला असता लोकसंख्या वृद्धीच्या दरात महाराष्ट्राचा क्रमांक एवढा आहे.

Options:

- a. 12
- b. 21
- c. 11
- d. 22

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. वसुली बँकेला वैधानिक संरक्षण तेव्हाच दिले जाते जेव्हा ती ----- म्हणून कार्य करते.

Options:

- a. बँक
- b. मूल्यासाठी धारक
- c. योग्य धारक
- d. एजन्ट

Q. फिलिप्स वक्र रेषा --- दर्शविते.

Options:

- a. रोजगाराचा दर व चलनवाढीचा दर यातील व्यस्त प्रमाण.
- b. रोजगाराचा दर व चलनवाढीचा दर यातील सम प्रमाण.
- c. बेरोजगाराचा दर व चलनवाढीचा दर यातील व्यस्त प्रमाण.
- d. बेरोजगाराचा दर व चलनवाढीचा दर यातील सम प्रमाण.

Q. RBI चे पहिले गव्हर्नर कोण?

Options:

- a. आबस्बर्न अर्कल स्मिथ
- b. माऊट बॅटन
- c. लॉर्ड कॅनिंग
- d. डॉ. राजेंद्रप्रसाद

Q. खालीलपैकी कोणते वैशिष्ट्य विदेशी कर्जाशी संबंधित आहे ?

Options:

- a. विदेशी कर्जे देशी मुद्रा वापरून परतफेड करता येते.
- b. विदेशी कर्जे सक्तीची असतात.
- c. विदेशी कर्जामुळे प्रत्यक्ष वित्तीय ताण निर्माण होतो.
- d. वरीलपैकी कोणतेही नाही.

Q. अल्पवयीन व्यक्तीला हमी देऊन अधिकर्ष सवलत मंजूर केली जाऊ शकते ----

Options:

- a. होय, हमी सुरक्षा आहे
- b. नाही, अल्पवयीन कर्जदार असल्यास हमी लागू होणार नाही
- c. होय, अल्पवयीन व्यक्ती स्वतः कर्ज घेऊ शकते आणि स्वतः बँकेशी बांधील आहे
- d. नाही, अल्पवयीन व्यक्ती स्वतः कर्ज घेऊ शकते आणि स्वतः बँकेशी बांधील आहे

Q. भारतीय रिझर्व्ह बँकेने मे २०१४ मध्ये घेतलेला निर्णयानुसार कमीत कमी किती वयाचे बालक बँकेत खाते उघडू शकते ?

Options:

- a. १२ वर्षे
- b. १० वर्षे
- c. १६ वर्षे
- d. ८ वर्षे

Q. महाराष्ट्रात राज्य कृषी मंडळाने राज्यातील कृषी उत्पन्न बाजार समित्यांचे संगणकीकरण करण्यासाठी प्रकल्प सुरु केला आहे?

Options:

- a. कृषी नेट
- b. मार्क नेट
- c. बाजार नेट
- d. ग्री नेट

Q. मौद्रिक धोरण म्हणजे नियामक धोरण कि ज्याद्वारे केंद्रीय बँक----वर आपले नियंत्रण ठेवते.

Options:

- a. सार्वजनिक खर्च
- b. पैशाचा पुरवठा
- c. कर महसूल
- d. वरील सर्व

Q. चक्षमाचे भिंग -----यापासून बनवतात.

Options:

- a. पायरेक्स काच
- b. फ्लिंट काच
- c. सामान्य काच
- d. कोबाल्ट काच

Q. प्रधान कर्ज दर ----- कडून आकारला जातो.

Options:

- a. व्यावसायिक बँक
- b. व्यापारी बँक
- c. सहकारी बँक
- d. विकास बँक

Q. रिझर्व्ह बँकेच्या स्थापनेपूर्वी भारतात नोटा कोणामार्फत छापल्या जात असत?

Options:

- a. इंपिरियल बँक
- b. बँक ऑफ बंगाल
- c. बँक ऑफ दिल्ली
- d. ब्रिटिश भारत सरकार

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. ड. अ आणि ब दोन्ही

Q. २००५-०६ पासून सुरु करण्यात आलेले प्रादेशिक ग्रामीण बँकांचे विलीनीकरण कोणत्या समितीच्या शिफारशीच्या आधारे केले जाते आहे?

Options:

- a. वैधानाथन समिती
- b. ए.व्ही.सरदेसाई कार्यगट
- c. नरसिंहन समिती
- d. व्यास समिती

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. नाबार्ड खालीलपैकी कोणती तपासणी करते ? अ) प्रादेशिक ग्रामीण बँका ब) राज्य सहकारी बँका क) जिल्हा मध्यवर्ती सहकारी बँका ड) भू विकास बँका

Options:

- a. अ, ब, क
- b. ब, क, ड
- c. अ, ब, ड
- d. वरीलपैकी सर्व

Q. बेसल निकष कशासाठी संबंधित आहे ?

Options:

- a. बँकांच्या भांडवल पर्याप्ततेबद्दल
- b. बँकांच्या ग्राहकमुखतेबद्दल
- c. बँकांच्या कृषी कर्जपुरवठ्याबद्दल
- d. बँकांच्या आंतरराष्ट्रीय कर्जे घेण्याबद्दल.

Q. खाजगी क्षेत्रातील नवीन बँका उभारणे, जुन्या खाजगी क्षेत्रातील बँकांचा विस्तार करणे आणि विदेशी बँकांना भारतात परवानगी देणे या सरकारी धोरणामागील प्रमुख कारण कोणते?

Options:

- a. सरकारला बँक उद्योग अधिक स्पर्धात्मक करायचा आहे
- b. सरकारला बँक उद्योगावर अधिक नियंत्रण ठेवायचे आहे
- c. सार्वजनिक क्षेत्रातील बँका तोट्यात आहेत
- d. सरकारवर जागतिक बँकेचा दबाव आहे

Q. नुकसानभरपाई देण्यासाठी सध्या हा घटक मानला जातो.

Options:

- a. जिल्हा
- b. तालुक्का
- c. मंडळ
- d. गाव

Q. धनादेश आणि बिले जमा करण्याचे कर्तव्य बँक घेतात कारण---

Options:

- a. चलनक्षम दस्तऐवज कायद्याचे कलम १३१ त्यांना तसे करण्यास भाग पाडते
- b. चलनक्षम दस्तऐवज कायद्याचे कलम ८५ त्यांना असे करण्यास भाग पाडते
- c. त्यांना ते सेवा म्हणून करायचे आहे
- d. रेखांकित धनादेश संकलन आवश्यक आहे

Q. तारण ही कर्जे आणि अग्रिमे रोखे शुल्क करण्याच्या पद्धतीपैकी एक आहे आणि -----मध्ये परिभाषित केली आहे.

Options:

- a. करार कायदा
- b. मालमत्ता हस्तांतरण कायदा
- c. वस्तुंची विक्री कायदा
- d. बौद्धिक संपदा हक्क कायदा

Q. दिलेल्या वाक्यातील प्रयोगाचा प्रकार ओळखा. 'त्याचा निबंध लिहून झाला'

Options:

- a. समापन कर्मणी
- b. नवीन कर्मणी
- c. शक्य कर्मणी
- d. पुरुष कर्मणी

Q. 'सुधा निबंध लिहीत राहील' काळ ओळखा.

Options:

- a. अपूर्ण भविष्यकाळ
- b. रीती भविष्यकाळ
- c. साधा भविष्यकाळ
- d. पूर्ण भविष्यकाळ

Q. पुढीलपैकी कृतंत ओळखा.

Options:

- a. कर्जळ
- b. कुंभारीन
- c. बालक
- d. टाकाळ

Q. पररूप संधीचे उदाहरण शोधा.

Options:

- a. नभोमंडळ
- b. अतएव
- c. सांगेन
- d. दिगंबर

Q. दिलेल्या वाक्यातील 'तितिक्षा' शब्दाचा सूचित अर्थ ओळखा. 'तितिक्षा या गुणाची विद्यार्थ्यांना गरज असते.'

Options:

- a. श्रमप्रतिष्ठा
- b. विनम्रता
- c. अभ्यासू वृत्ती
- d. शांती

Q. प्रत्येक भारतीयाने भ्रष्टाचारमुक्तीची शपथ घ्यावी.' या वाक्याचा प्रकार सांगा.

Options:

- a. स्वार्थी
- b. विध्यर्थी
- c. संकेतार्थी
- d. आज्ञार्थी

Q. खालील शब्द हा कोणत्या संधीचे उदाहरण आहे ? शरत्काळ

Options:

- a. विसर्गसंधी
- b. व्यंजनसंधी
- c. स्वर संधी
- d. हलसंधी

Q. कर्मणी प्रयोग करा. राधिका केर काढते.

Options:

- a. राधिकाने केरास काढले.
- b. राधिकाने केर काढला.
- c. राधिकेकडून केर काढला गेला.
- d. यापैकी नाही

Q. 'ओनामा' या शब्दाचा समानार्थी शब्द पुढीलपैकी कोणता ?

Options:

- a. शेवटी
- b. प्रारंभ
- c. अभाव
- d. दृषित ज्वराचा एक प्रकार

Q. दिलेल्या पर्यायातील स्वरसंधी असणारा पर्याय निवडा .

Options:

- a. वाक्यती
- b. सदाचार
- c. सन्मती
- d. गुरूपदेश

Q. पुढीलपैकी न्यूनत्वबोधक वाक्य कोणते, ते ओळखा

Options:

- a. तुम्ही स्वतः या किंवा गड्याला पाठवा
- b. रामा, गोविंदा व विष्णू मुंबईला गेले.
- c. यंदा पुष्कळ पाऊस पडला, परंतु तो अवेळी पडल्याने पिकास फायदा झाला नाही.
- d. घोडा हा चपळ व उमदा प्राणी आहे

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. पर्यायी उत्तरातील गटाबाहेरचा 'शब्द साधित' शब्द कोणता ?

Options:

- a. कायिक
- b. आनंदित
- c. स्वकीय
- d. नातेवाईक

Q. प्रयोग ओळखा . पंढरीस जाताना कुडुवाडीजवळ उजाडले.

Options:

- a. अकर्मक कर्तरी
- b. कर्मणी
- c. अकर्मक भावे प्रयोग
- d. यापैकी नाही

Q. खालीलपैकी पंचमी-विभक्तीचा प्रत्यय लागलेला शब्द कोणता ?

Options:

- a. त्याहून
- b. त्याला
- c. त्यात
- d. त्याचा

Q. The language of English is universal language.

Options:

- a. an, an
- b. a, an
- c. some, the
- d. the, a

Q. Use positive degree : She is richer than me.

Options:

- a. I am not so rich as her.
- b. She is more rich.
- c. I am poor.
- d. She is rich, not me.

Q. Choose the correct antonym of : Celestial

Options:

- a. earthly
- b. evil
- c. heavenly
- d. physical

Q. Select the accurate meaning of : Admonish

Options:

- a. warning
- b. punishment
- c. sentence
- d. freedom

Q. Read the answer options and recognise the type of the sentence given : Let him be taken away

Options:

- a. Active-Imperative
- b. Active-Exclamatory
- c. Passive - Statement
- d. Passive - Imperative

Q. The synonym of "Fanciful" is ?

Options:

- a. beautiful
- b. imaginative
- c. romantic
- d. fashion

Q. Give the order. (Pick out the statement which is the passive voice of the sentence)

Options:

- a. The order was given
- b. Let him give an order
- c. Order be given
- d. Order should be given

Q. Point out the sentence that is not passive.

Options:

- a. We should not select our life-partner hastily
- b. Promises are soon forgotten.
- c. That superstar was warmly welcomed in our college-gathering
- d. English grammar is not properly taught in the classroom.

Q. Choose the correct compound form of the following sentence : He is more a philosopher than a poet.

Options:

- a. He is something of a poet, but rather more of a philosopher.
- b. He is a philosopher and a poet.
- c. He is something philosopher, but rather more of a poet
- d. He is philosopher or a poet.

Q. Choose the option to fill in the blank in the following sentence : Radha ----- six pillow-cases since seven O'clock this morning.

Options:

- a. was making
- b. is making
- c. has made
- d. none of the above

Q. The word 'well' may be used as :

Options:

- a. Noun & Adverb
- b. Only Noun
- c. Only Adverb
- d. Noun, Verb & Adverb

Q. The fog will disappear as soon as the sun rises. Identify the type of the sentence.

Options:

- a. Simple
- b. Complex
- c. Compound
- d. complex-compound

Q. Now everyone is convinced of your honesty so you are free to go. Identify the type of the sentence.

Options:

- a. Complex
- b. Compound
- c. Simple
- d. complex-compound

Q. Demagogue is a terms used to notify one who is a

Options:

- a. great orator and leader
- b. fearful personality
- c. good fighter
- d. classical singer

Q. Pick out the synonym of the following : Debilitating-

Options:

- a. Shameful
- b. depressing
- c. encouraging
- d. weak and feeble

Q. कोणत्या समितीने 'एकात्मिक ग्रामीण विकास कार्यक्रम (IRDP) जिल्हा परिषदेकडे सोपवण्याची शिफारस केली.

Options:

- a. बाबुराव काळे
- b. अशोक मेहता
- c. पी . बी. पती
- d. पी. के. धुगान

Q. घटनेचा मूलभूत आराखडा (Basic Structure) ही संकल्पना सर्वोच्च न्यायालयाने या खटल्यापासून लागू केली ?

Options:

- a. केशवानंद भरती खटला
- b. इंदिरा-नेहरू-गांधी खटला
- c. मिनर्का मिल्स खटला
- d. भीमसिंगजी खटला

Q. एकरूप नागरी संहिता (Uniform Civil Code) असलेले ----- हे भारतातील एकमेव राज्य आहे.

Options:

- a. महाराष्ट्र
- b. गोवा
- c. जम्मू काश्मिर
- d. अरुणाचल प्रदेश

Q. 'नागरिकांच्या हक्कांच्या संदर्भात हा दुसऱ्या क्रांतीचा उदय आहे. असे सरकारने याबाबत म्हटले होते -

Options:

- a. कलम ३२ - घटनात्मक उपायांचा हक्क
- b. कलम २१ (A) - प्राथमिक शिक्षणाचा हक्क
- c. कलम १९ (A) - भाषण व अभिव्यक्ती स्वतंत्र
- d. कलम १७ - अस्पृश्यता निर्मूलन

Q. 'भारताचा सर्वोच्च कायदा अधिकारी' (Highest Law Officer) म्हणून कार्य करणाऱ्या भारताच्या महान्यायवादी (AGI) पदाची तरतूद संविधानाच्या कोणत्या कलमात केली आहे ?

Options:

- a. कलम 64
- b. कलम 76
- c. कलम 82
- d. कलम 58

Q. एका दोराची १२० मीटर लांबी मोजल्यानंतर असे लक्षात आले कि मोजण्याची मीटर पट्टी 3 सेमी ने अधिक लांब आहे. तर मोजलेल्या दोराची खरी लांबी- ---आहे.

Options:

- a. ११६ मी. ४० सेमी
- b. १२१ मी. २० सेमी
- c. १२३ मी.
- d. १२३ मी. ६० सेमी

Q. A,B आणि C यांनी भागीदारी व्यवसाय सुरु केला.A ने ₹ 2560 गुंतवणूक केली आणि B ने ₹ 2000 ची गुंतवणूक केली. वर्षाच्या अखेरीस, त्यांना ₹ 1105 मिळाले, ज्यापैकी A ला ₹ 320 मिळाले. तर मग C चे भांडवल काय असेल

Options:

- a. 2840
- b. 4028
- c. 4280
- d. 4820

Q. बसने रामगढ येथून आपला प्रवास सुरु केला आणि 44 की.मी अंतरावर देवगढ येथे सरासरी 50 किमी/तासांच्या वेगाने पोहोचली. जर बसचा सरासरी वेग 5 किमी/तासाने वाढविला तर समान अंतर कापण्यासाठी तिला किती वेळ लागेल?

Options:

- a. 31 मिनीटे
- b. 36 मिनीटे
- c. 38 मिनीटे
- d. 40 मिनीटे

Q. 36 मीटर उंचीवरील टीव्ही टॉवरची दिवसाच्या एका विशिष्ट वेळी 24 मीटरची सावली असते. मिनारवर एक ध्वज तीन मीटर उंचीचा असून जर दोन्ही एकत्र मिळून 50 मीटरची त्यांची त्याच वेळेला सावली पडते अशा मिनारची उंची किती?

Options:

- a. 64 मी
- b. 72 मी
- c. 75 मी
- d. यापैकी काहीही नाही

Q. 200 मीटर अंतरावरून पोलीस चोराला बघतात. चोर धावणे सुरु करतो आणि पोलीस त्याचा पाठलाग करतात. चोर आणि पोलीस क्रमशः 10 किमी/तास आणि 11 किमी/तास वेगाने धावतात. 6 मिनिटांनंतर त्यांच्या दरम्यान अंतर काय असेल

Options:

- a. 100 मी
- b. 120 मी
- c. 150 मी
- d. 160 मी

Q. दोन गाड्या विरुद्ध दिशेने अनुक्रमे 60 किमी/तास आणि 90 किमी/तास वेगाने धावत आहेत. त्याची लांबी अनुक्रमे 1.10 किमी आणि 0.9 किमी आहे. धीम्या गतीच्या ट्रेनने वेगवान ट्रेन ला ओलांडण्यासाठी सेकंदात घेतलेला वेळ आहे

Options:

- a. 36
- b. 45
- c. 48
- d. 49

Q. एक व्यक्ती 15% चक्रवाढ व्यजदराने ₹ 4000 उधार घेतो. दर वर्षाखेरीस तो ₹ 1500 परतफेड करतो. त्याची सर्व उधारी चुकती करण्यासाठी तिसऱ्या वर्षाखेरीस त्याने किती रक्कम दिली पाहिजे?

Options:

- a. 874.75
- b. 824.5
- c. 924.25
- d. 974.25

Q. x आणि Y एकमेकांच्या व्यस्त प्रमाणात आहेत. जेव्हा x बरोबर 12, तेव्हा Y बरोबर 9 आहे. x आणि Y चे संबंधित मूल्य असू शकणार नाही अशी खालीलपैकी जोडी कोणती

Options:

- a. 9 आणि 12
- b. 18 आणि 6
- c. 24 आणि 18
- d. 36 आणि 3

Q. एक रक्कम सरळ व्याजाने 6 वर्षांमध्ये 60% ने वाढते. त्याच दराने ₹ 12,000 वरचे 3 वर्षांनंतरचे चक्रवाढ व्याज किती असेल?

Options:

- a. 2160
- b. 3120
- c. 3972
- d. 6240

Q. दोन संख्यांची बेरीज 14 आहे आणि त्यांच्यातील फरक 10 आहे. त्या दोन संख्यांचा गुणाकार शोधा.

Options:

- a. 24
- b. 22
- c. 20
- d. 18

Q. एका विशिष्ट रकमेवरचे प्रतिवर्ष 8% दराने 3 वर्षांचे सरळ व्याज हे ₹ 4000 वरच्या प्रतिवर्ष 10% दराने 2 वर्षांसाठीच्या चक्रवाढ व्याजाच्या निम्मे आहे. सरळ व्याजाने दिलेली रक्कम ही आहे

Options:

- a. 1550
- b. 1650
- c. 1750
- d. 2000

Q. $397 \times 397 + 104 \times 104 + 2 \times 397 \times 104 = ?$

Options:

- a. 250001
- b. 251001
- c. 260101
- d. 261001

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. एका बँगमध्ये 50 पैसे, 25 पैसे आणि 10 पैशाची नाणी अनुक्रमे 5 : 8 : 3 प्रमाणात आहेत ज्यांचे एकूण मूल्य ₹ 144 आहे. 50 पैशांच्या नाण्याची संख्या शोधा.

Options:

- a. 163
- b. 175
- c. 200
- d. 150

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. संजयने 12% सवलत देऊन एक शर्ट विकला आणि 8% नफा मिळवला. जर शर्टची छापील किंमत ₹ 1080 असेल तर त्याची खरेदी किंमत किती?

Options:

- a. 890
- b. 780
- c. 880
- d. 900

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. नळ A हा 4 तासात टाकी भरतो तर नळ B हा 24 तासात पूर्ण टाकी खाली करते. A आणि B प्रत्येकी तासांसाठी आलटूनपालटून उघडले जातात. दर 2 तासांनी पाण्याचे प्रमाण 0.5 मीटरने वाढते. तर टाकीची खोली किती

Options:

- a. 2.4 मीटर
- b. 4.8 मीटर
- c. 6.4 मीटर
- d. 24 मीटर

Q. जर एखादा माणूस पाण्यात 5 किमी प्रती तशी वेगाने प्रवास करत असेल आणि त्याचा वेग प्रवाहाच्या वेगाच्या 3.5 किमी प्रती तास असेल तर, प्रवाहाबरोबर माणसाचा वेग काय आहे :

Options:

- a. 4.25 किमी प्रती तशी
- b. 6 किमी प्रती तशी
- c. 6.5 किमी प्रती तशी
- d. 8.5 किमी प्रती तशी

Q. 8 टक्के दराने एका रकमेवरच्या 2 वर्षांचे चक्रवाढ व्याज आणि सरळ व्याजामधील फरक ₹ 768 आहे. ती रक्कम आहे

Options:

- a. 100000
- b. 110000
- c. 120000
- d. 170000