



प्रश्न पुस्तिका - 2017
विषय कोड : C - 011 - दंत आरोग्यक

Question Booklet Version
11
(हा क्रमांक उत्तरपत्रिकेवर लिहावा)

पट क्रमांक (Roll No.)							

Answer Sheet No.					

Question Booklet Sr. No.
100027
(हा क्रमांक उत्तरपत्रिकेवर लिहावा)

अवधी : २ तास
एकूण गुण : २००

उमेदवाराची सही

समवेक्षकाची सही

उमेदवारांना सूचना

1. या प्रश्नपुस्तिकेत 100 वस्तुनिष्ठ प्रकारचे प्रश्न आहेत.
2. परीक्षा सुरु होण्यापूर्वी ओ.एम.आर. प्रणालीची उत्तरपत्रिका व प्रश्नपुस्तिका वेगवेगळ्या दिल्या जातात.
3. प्रश्न सोडवितांना त्यांची सुरुवात व क्रम उमेदवाराने आपल्या सोयीने ठरवावा.
4. उमेदवाराने या प्रश्नपुस्तिकेवरील तसेच उत्तरपत्रिकेवर दिलेल्या सूचना काळजीपूर्वक वाचाव्यात व त्यानुसार प्रश्नपुस्तिकेवर तसेच विशेष ओ.एम.आर. प्रणालीच्या उत्तरपत्रिकेवर आवश्यक माहिती उदा., प्रश्नपुस्तिका व्हर्शन क्रमांक, अनुक्रमांक व्यवस्थित लिहावा व त्यानंतरच सही करावी. समवेक्षकाने उपरोक्त माहिती उमेदवाराने व्यवस्थित लिहिली आहे हे तपासून त्यानंतर सही करावी. उमेदवाराने उत्तरपत्रिकेवर आणि प्रश्नपुस्तिकेवर सही करावी.
5. प्रश्न सोडविण्यापूर्वी काळजीपूर्वक वाचावेत.
6. प्रत्येक प्रश्नानंतर 4 बहुपर्यायी उत्तरे दिलेली आहेत त्यापैकी एक सर्वात योग्य उत्तर निश्चित करावे.
7. योग्य उत्तर लिहिण्यासाठी उत्तरपत्रिकेवर संबंधित प्रश्नक्रमांकासमोर असलेल्या वर्तुळांपैकी योग्य पर्याय असलेले वर्तुळ ● असे संपूर्णपणे काळ्या बॉलपेनने भरावे.
8. एकदा भरलेल्या वर्तुळात खाडाखोड करण्यास किंवा पांढरी शाई वापरण्यास मनाई आहे. एकदा दिलेले उत्तर बदलणे तसेच पुनर्लिखाण करणे टाळावे.
9. प्रत्येक अचूक उत्तरासाठी 2 गुण दिले जातील. नकारात्मक गुण देण्यात येत नाही. एकापेक्षा अधिक वर्तुळात खुणा केल्यास अथवा खाडाखोड केलेली असल्यास त्या उत्तराला गुण दिले जात नाहीत.
10. प्र.सं. 61 ते 100 प्रश्न द्विभाषीय प्रकारचे आहेत. प्रश्न पत्रिकेवर प्रश्नांपैकी मराठी व इंग्रजीतून कोणत्याही विसंगत असल्यात मूळ इंग्रजी प्रश्न अंतिम मानावेत.
11. कच्चे काम करण्यासाठी प्रश्नपुस्तिकेत त्यासाठी दिलेली जागा वापरावी. उत्तरपत्रिकेवर कच्चे काम करू नये.
12. प्रश्नपुस्तिकेवर तसेच उत्तरपत्रिकेवर सही केलेली असल्याची खात्री करून परीक्षेची वेळ संपल्यावर लगेचच दोन्ही समवेक्षकाकडे सुपूर्त करावीत. समवेक्षकाने त्याची खात्री करून सही करावी.
13. उमेदवारांना परीक्षेची वेळ संपेस्तोवर परीक्षा केंद्राबाहेर जाण्यास परवानगी नाही.

P.T.O.

SEAL



1. Complete the sentence by using a word from the following words :
The cashier _____ the money and signed a receipt for it.
A) Collects B) Accepts C) Counted D) Receives
2. Choose the correct passive voice from the following sentences.
A) He was given a gift by Rita B) He gives a gift by Rita
C) He gave a gift by Rita D) He was giving gift to Rita
3. Choose the group of words which is most nearly the same in meaning as of the word **Revolutionize**
A) Affect adversely B) Develop gradually
C) Change drastically D) Illuminate completely
4. Which is correct use of adverb ?
A) Honey is very sweet B) Honey is too sweet
C) Honey is so sweet D) Honey is much sweet
5. Which is correct use of preposition ?
A) She is married with rich man B) She married with rich man
C) She is married to a rich man D) She had married with rich man
6. **She is working in an exclusive male dominate domain.** How this sentence can be written by removing **gerund** ? Select correct sentence from following.
A) She work in an exclusive male dominated domain
B) She works in an exclusive male dominated domain
C) She worked in an exclusive male dominated domain
D) None of these are correct
7. Rewrite the sentence by using proper conjunction.
Mohan was young, he went to Africa.
A) But Mohan was young, he went to Africa
B) When Mohan was young, he went to Africa
C) That Mohan was young, he went to Africa
D) Hardly Mohan was young, he when went to Africa
8. Choose correct **Tense Form** that is used in the following sentence.
We had been playing in the Park.
A) Past perfect continuous tense B) Past continuous tense
C) Present perfect continuous tense D) Past perfect tense



9. Select grammatically correct sentence.
- A) Karachi is Sindh's seaport B) Karachi is the seaport of Sindh
C) The seaport of Sindh is Karachi D) The Karachi is Sindh's seaport
10. Which is correct use of verb ?
- A) My brother lived in Mumbai since 1930
B) My brother has lived in Mumbai since 1930
C) My brother is lived in Mumbai since 1930
D) My brother have lived in Mumbai since 1930
11. Name the correct clause bracket in the given sentence.
He is (much) obliged to you.
- A) Noun clause B) Co-ordinate clause
C) Positive adverb clause D) Adverb clause of reason
12. Name conjunction from the sentence :
Ganesh does not care whether his wife goes out of home.
- A) Whether B) His C) Out of D) Care
13. **Nothing else travels so fast as light** (Make comparative and choose correct answer).
- A) Light is traveler than any other thing
B) Light travels faster than anything else
C) Light is faster traveler than nothing
D) Light is travelers faster as anything
14. Pick up correct sentence.
- A) When the meeting been start ?
B) When the meeting would start ?
C) When the meeting will be starting ?
D) When the meeting will start ?
15. Choose the word from given words to fill in the blank to make the sentence meaningful.
No sooner he arrived then everyone _____ up in his honour.
- A) Stood B) Stands C) Stand D) Got
16. मानवी शरीरातील सर्वात मोठी ग्रंथी
- A) जठर B) यकृत C) हृदय D) मोठे आतडे



17. खालीलपैकी कोणत्या रोगामुळे तांबड्या पेशींचा नाश होतो ?
A) मलेरिया B) कॉलरा C) आमांश D) कॅन्सर
18. खालीलपैकी कोणत्या रोगास 'हान्सनचा रोग' असे संबोधतात ?
A) रक्ताचा कर्क B) संधिवात C) कर्करोग D) महारोग
19. खालीलपैकी कोणत्या अवस्थेत आपल्या शरीराकडून जमिनीवर किमान दाब पडतो ?
A) उभे असतांना B) बसलेल्या अवस्थेत
C) झोपलेल्या अवस्थेत D) वेगाने पळतांना
20. पाठीच्या कण्यात एकूण ३३ मणके असतात. त्यापैकी _____ मणके मानेत असतात.
A) सात B) तीन C) तेरा D) अकरा
21. खालीलपैकी कोणत्या ग्रंथीस अॅडमचे अॅपल म्हणून संबोधले जाते ?
A) थायरॉइड B) प्लीहा C) यकृत D) स्वादुपींड
22. माणसाच्या शरीरातील रक्ताचे प्रमाण किती असते ?
A) ४० टक्के B) ८ टक्के C) १३ टक्के D) ३१ टक्के
23. _____ ला रसायनाचा राजा असे संबोधतात.
A) सल्फ्युरिक अॅसिड B) नाइट्रिक अॅसिड
C) पोर्टेशियम सायनाइड D) सोडियम-बाय-कार्बोनेट
24. आल्झायमर्स या आजारामध्ये _____ पेशींची हानी होते.
A) मूत्रपिंडाच्या B) चेतासंस्थेच्या C) मेंदूच्या D) यकृताच्या
25. _____ याने गणिती नियमाच्या आधारे असे दाखवून दिले की, ग्रह सूर्याभोवती लंबवर्तुळाकार कक्षेत फिरतात.
A) केप्लर B) कोपर्निकस C) पॅरासेल्सस D) गिल्बर्ट
26. मानवाने बनविलेला पहिला कृत्रिम धागा _____ हा होय.
A) रेऑन B) टेरीकॉट C) पॉलिस्टर D) नायलॉन
27. खालीलपैकी विसंगत घटक ओळखा.
A) चित्रपट B) संगणक C) रेडिओ D) वृत्तपत्र
28. प्रकाशाची गती सर्वप्रथम मोजण्याचा मान _____ या शास्त्रज्ञाकडे जातो.
A) न्यूटन B) रीमर C) गॅलिलीओ D) आइन्स्टाइन
29. निद्रारोग _____ यामुळे होतो.
A) प्रोटोजोन B) विषाणू C) बॅक्टीरिया D) अझोल्डा



30. ३, ३३, ३३३, ... या क्रमाने ७ वेळा संख्या लिहून त्याची बेरीज केली तर येणाऱ्या बेरजेतील सर्व अंकांची बेरीज किती येईल ?
A) १९ B) २० C) २१ D) २४
31. जर १२३५ म्हणजे $+x - <v १४७८$ हे $@ * > =$ आहे तर $= * x <>$ यातून कोणती संख्या दर्शविली आहे ?
A) ४२५८७ B) ४५७२८ C) ८४२५७ D) ४७८५२
32. जर $३४ \times ६७ = ६४७३$ आणि $१६ \times २५ = २६५१$ तर $४८ \times ७६ = ?$
A) ७८६४ B) ७८४६ C) ८७४६ D) ८६७४
33. शरीराचा तोल सांभाळण्याचे काम खालीलपैकी कोणाकडून केले जाते ?
A) लहान मेंदू B) मोठा मेंदू C) चैतान्तू D) चेतारज्जू
34. अनघा, मेघनापेक्षा तीन महिन्यांनी लहान आहे. अनघाचा जन्म अश्विन महिन्यात झाला तर मेघनाचा जन्म कोणत्या महिन्यात झाला ?
A) आषाढ B) श्रावण C) मार्गशीर्ष D) ज्येष्ठ
35. निरुपयोगी तांबड्या पेशीचे विघटन खालीलपैकी कोठे होते ?
A) हृदय B) यकृत C) किड्नी D) प्लीहा
36. प्रश्नचिन्हाच्या जागी कोणता अक्षर समूह येईल ?
कचट : तपय :: गजड : ?
A) बफर B) दबल C) धभव D) खछट
37. योग्य पर्याय निवडून मालिका पूर्ण करा
 $२०, ८०, १८०, ?, ५००, ७२०$
A) ३६० B) ३४० C) ३२० D) ३००
38. प्रश्नचिन्हाच्या जागी कोणती संख्या येईल ?
 $? ८ २७ ६४ १२५ २१६$
A) ६ B) ३ C) १ D) ४
39. घड्याळात नऊ वाजले आहेत. तास काटा पश्चिम दिशा दाखवितो, तर मिनिट काट्याची विरुद्ध दिशा कोणती ?
A) वायव्य B) उत्तर C) दक्षिण D) आग्नेय
40. एका सांकेतिक भाषेत ALPHABETS हा शब्द १२३४१५६७८ असा लिहिला असेल तर HEALTH हा शब्द कसा लिहितील ?
A) ४६२१७४ B) ४६१२७४ C) ४६१४७४ D) ४६१३७४



41. एका सांकेतिक भाषेत STAND हा शब्द FGNAQ असा लिहिला असेल तर त्याच पद्धतीने TROLLY हा शब्द कसा लिहाल ?
A) GYSBYL B) GEBYYL C) GBEYLY D) GEYBLY
42. खालील मालिकेत समावेश होऊ शकत नसलेली संख्या ओळखा.
१८०, १५४, १३०, १०८, ८८, ७८
A) १३० B) १०८ C) ८८ D) ७८
43. पाच वर्षापूर्वी आईचे वय तिच्या मुलीच्या वयाच्या चौपट होते. आज आईचे वय मुलीच्या वयाच्या तिप्पट आहे. तर मुलीचे आजचे वय किती ?
A) १२ वर्षे B) १८ वर्षे C) १६ वर्षे D) १५ वर्षे
44. खालील चौकोनात प्रश्नचिन्हाच्या जागी कोणती संख्या येईल ?

१२	३	९	४
८	९	४	१८
१०	८	५	?

- A) ६ B) १६ C) १२ D) २०
45. जर APTITUDE = १५६४७२३ तर १६६४६७२३ म्हणजे काय ?
A) ALITUDE B) ATTRIBUTE C) ATTITUDE D) यापैकी कोणतेही नाही
46. पोलीसाने चोर पकडला या वाक्यातील प्रयोग ओळखा.
A) कर्तरी B) कर्मणी C) भावे D) अकर्मक कर्तरी
47. सर्वानी देशावर प्रेम करावे या वाक्यातील क्रियापदाचा अर्थ कोणता ?
A) संकेतार्थ B) आज्ञार्थ C) स्वार्थ D) विध्यर्थ
48. खालीलपैकी चुकीची जोडी कोणती ?
A) चोप देणे - कोणीक B) कानाडोळा करणे-दुर्लक्ष करणे
C) गट्टी करणे-अबोला धरणे D) आग लावणे-भांडण लावणे
49. खालीलपैकी एकवचनी नाम कोणते ?
A) दिशा B) आज्ञा C) सभा D) जाऊ
50. सुरभीला थंडी वाजते या वाक्यातील प्रयोग ओळखा.
A) अकर्मक कर्तरी B) भावे C) सकर्मक कर्तरी D) कर्मणी



51. सारे पोपट उडाले - या वाक्यातील प्रयोग ओळखा.
- A) सकर्मक कर्तरी B) अकर्मक कर्तरी
C) कर्मणी D) भावे
52. अधोरेखित शब्दाची जात ओळखा. - मनोज, तू खाशी जिरवलीस तुझ्या मित्राची.
- A) शब्दयोगी अव्यय B) क्रियाविशेषण अव्यय
C) उभयान्वयी अव्यय D) केवलप्रयोगी अव्यय
53. डोळ्याचे पारणे फिटणे - या वाक्प्रचाराचा योग्य अर्थ निवडा.
- A) समाधान होणे B) पाहून समाधान होणे
C) उपवास सोडणे D) खुष होणे
54. चर्पटपंजरी - या अलंकारिक शब्दाचा खालीलपैकी अर्थ कोणता ?
- A) अर्थवीण पाठांतर करणे B) लांबत जाणारे काम
C) वायफळ बडबड करणे D) खरडपट्टी काढणे
55. खालील वाक्यातील अपूर्ण भविष्यकाळी वाक्य ओळखा.
- A) आईने देवपूजा केली असेल. B) आई देवपूजा करित होती.
C) आई देवपूजा करित असेल. D) आई देवपूजा करित आहे.
56. खाणार हा शब्द खालीलपैकी कोणत्या प्रकारचा आहे तो निवडा ?
- A) क्रियापद B) क्रियाविशेषण C) धातुसाधित D) धातु
57. खालील वाक्यातून कर्तरी प्रयोगाचे वाक्य ओळखा.
- A) तिने मैत्रिणीला बोलावले B) सीमा गाय बांधते
C) पाहुण्यांनी ध्वज उभारला D) माधवीने बांगड्या घेतल्या
58. खालीलपैकी उभयवचनी शब्द ओळखा ?
- A) कोळी B) मोळी C) झोळी D) टोळी
59. खालीलपैकी निश्चितपणे अनेकवचनी शब्द ओळखा.
- A) शाळा B) मळा C) कळा D) गोळा
60. अकलेचा कांदा हा अलंकारीक शब्द कोणासाठी वापरतात ?
- A) अतिशय विद्वान माणूस B) अतिशय मूर्ख माणूस
C) अतिशय चैनी माणूस D) अतिशय श्रीमंत माणूस



61. Taurodontism is a dental anomaly affecting
A) Size of tooth B) Shape of tooth C) Number of teeth D) Structure of teeth
टॉरोडोन्टिझम ही दंत विसंगती यावर परिणाम करते
A) दाताचे आकारमान B) दाताचा आकार C) दातांची संख्या D) दातांची रचना
62. Genioglossus muscle is attached to
A) Mental protuberance B) Lingula
C) Genial spindle D) Genial tubercle
जेनियोग्लोसस स्नायू याला जोडलेले असतात
A) मेंटल प्रोट्युबरन्स B) लिंगुला
C) जेनियल स्पिंडल D) जेनियल ट्युबर्कल
63. Deficiency of iron in body is called
A) Diabetes B) Ironaemia C) Anaemia D) None of the above
शरीरामधील लोहाच्या कमतरतेला काय म्हणतात ?
A) मधुमेह B) लोह पंडुरोग
C) पंडुरोग D) वरीलपैकी कोणतेही नाही
64. Cell rests of Mallassez is present in
A) Pulp B) Periodontal ligament C) Enamel D) Gingiva
मालासेझचे सेल रेस्ट यामध्ये असतात
A) मज्जा B) पेरियोडोन्टल लिगामेंट C) इन्मेल D) हिरड्या
65. Hunter-Schreger bands are an optical illusion seen in
A) Cementum B) Dentine C) Enamel D) Pulp
हंटर-श्रीगर बँड्स हे यामध्ये आढळणारे ऑप्टिकल इल्युजन आहे
A) सिमेंटम B) डेन्टाइन C) इन्मेल D) मज्जा
66. The largest of the three divisions of trigeminal nerve is
A) Facial nerve B) Mandibular nerve
C) Maxillary nerve D) Mental nerve
ट्रीजेमिनल चेताच्या तीन विभागांपैकी सर्वात मोठा भाग कोणता ?
A) चेहऱ्याची चेता B) जबड्याची चेता
C) दाढेच्या हाडाची चेता D) आंतरिक चेता



67. The unit of measurement in bacteriology is
 A) Micron B) Meter C) Centimeter D) None of the above
 बॅक्टेरियोलॉजी मधील मोजमाप करण्याचे एकक कोणते ?
 A) मायक्रॉन B) मीटर C) सेंटीमीटर D) वरीलपैकी कोणतेही नाही
68. Vitamin D deficiency in children is called as
 A) Pellagra B) Osteomalacia C) Rickets D) Scurvy
 मुलांमधील ड जीवनसत्वाच्या कमतरतेला काय म्हणतात ?
 A) पेलाग्रा B) ऑस्टियोमॅलेशिया C) रिकेट्स D) स्कर्वी
69. Method of destroying infected waste material is
 A) Autoclave B) Hot air oven C) Sunlight D) Incinerator
 संक्रामक कचऱ्याची विल्हेवाट करण्याची पद्धत कोणती ?
 A) ऑटोक्लेव B) गरम हवेचे ओव्हन C) सुर्यप्रकाश D) इन्सीनेरेटर
70. Enamel hypoplasia can be caused due to deficiency of
 A) Vitamin A B) Vitamin B C) Vitamin C D) Vitamin D
 इन्ॅमल हायपोप्लासिया कशाच्या कमतरतेमुळे निर्माण होऊ शकते ?
 A) जीवनसत्व A B) जीवनसत्व B C) जीवनसत्व C D) जीवनसत्व D
71. Universal recipient blood group is
 A) Blood group A B) Blood group B C) Blood group O D) Blood group AB
 कोणता रक्तगट वैश्विक प्राप्तकर्ता आहे ?
 A) रक्तगट A B) रक्तगट B C) रक्तगट O D) रक्तगट AB
72. Molybdenum focusing cup with a tungsten filament in X-ray tube serves as
 A) Cathode B) Anode C) Filter D) None of the above
 एक्स-रे ट्युबमधील टंगस्टन फिलामेंटसह मॉलीब्डेनम केंद्रीत कप काय म्हणून कार्य करतो ?
 A) कॅथोड B) ऍनोड C) फिल्टर D) वरीलपैकी कोणतेही नाही
73. Presence of protein in urine is called
 A) Anuria B) Albuminuria C) Polyuria D) Oliguria
 लघवीमध्ये प्रोटीन असल्यास त्याला काय म्हणतात ?
 A) ऍन्युरिया B) अल्ब्युमिन्युरिया C) पॉलीयुरिया D) ऑलियुरिया



74. Recommended NaF concentration for in-office use caries prevention is

- A) 2% B) 3% C) 4% D) 5%

कार्यालयाच्या आतील वापरासाठी शिफारस केलेल्या NaF संहतिमध्ये कशाचा बचाव केला जातो ?

- A) 2% B) 3% C) 4% D) 5%

75. Function of silica in dentifrice is

- A) Flavouring agent B) Foaming agent
C) Anti-caries agent D) Abrasive agent

डेंटल क्रीममधील सिलीकाचे कार्य काय आहे ?

- A) फ्लेवरिंग एजन्ट B) फोमिंग एजन्ट
C) अँटी-कॅरीज एजन्ट D) एँब्रेसिव एजन्ट

76. Fluorides and pit and fissure sealants for caries prevention are

- A) Primary prevention B) Specific prevention
C) Secondary prevention D) Tertiary prevention

दंतक्षय बचावासाठी फ्लुराइड्स आणि पिट तसेच फिशर सिलंट _____ आहेत.

- A) प्राथमिक बचाव B) विशिष्ट बचाव
C) दुय्यम बचाव D) तृतीयक बचाव

77. Which of the following brushing technique is recommended in children ?

- A) Bass technique B) Charter method
C) Stillman technique D) Fones technique

मुलांमध्ये खालीलपैकी कोणते ब्रशिंग तंत्र वापरण्यास सांगितले जाते ?

- A) बास तंत्र B) चार्टर पद्धत
C) स्टीलमॅन तंत्र D) फोन्स तंत्र

78. Example of endogenous intrinsic stain

- A) Tobacco B) Tea
C) Amalgam D) Amelogenesis imperfecta

एन्डोजीनस इन्ट्रीन्सिक स्टेनचे उदाहरण कोणते ?

- A) तंबाखु B) चहा
C) अमलगम D) अमेलोजेनेसीस इम्परफेक्टा



79. Stippling is seen in

- A) Attached gingiva B) Col
C) Alveolar mucosa D) Muco-gingival junction

डागळणे (स्टिपलिंग) यामध्ये दिसून येते

- A) अटॅचड्जिंजीवा B) कोल
C) अल्व्हेओलार म्युकोसा D) म्युको-जिंजीवल जंक्शन

80. Which of the following is used as a temporary restorative material ?

- A) GIC B) Amalgam C) Composite D) ZnO-E

खालीलपैकी कशाचा तात्पुरते रेस्टोरेटिव साहित्य म्हणून वापर होतो ?

- A) GIC B) अमलगम C) कंपोसाइट D) ZnO-E

81. The Consumer Protection Act came into force on

- A) 15th Apr. 1987 B) 16th Apr. 1987 C) 17th Apr. 1988 D) 18th Apr. 1988

ग्राहक सुरक्षा कायदा _____ पासून अंमलात आला आहे.

- A) 15 एप्रिल 1987 B) 16 एप्रिल 1987 C) 17 एप्रिल 1988 D) 18 एप्रिल 1988

82. All are movements of the TMJ except in

- A) Elevation B) Protrusion C) Depression D) Intrusion

_____ मध्ये असल्याशिवाय बाकी सर्व टीएमजेच्या हालचाली आहेत.

- A) एलिव्हेशन B) प्रोट्रुशन C) डिप्रेशन D) इन्ट्रुशन

83. Total number of bones in the body is

- A) 200 B) 204 C) 206 D) 208

शरीरामधील हाडांची एकूण संख्या किती ?

- A) 200 B) 204 C) 206 D) 208

84. Life span of Neutrophil is

- A) 2-5 days B) 6-7 days C) Throughout life D) 24 hours

न्युट्रोफिल्सचा जीवन कालावधी किती ?

- A) 2-5 दिवस B) 6-7 दिवस C) संपूर्ण दिवसभर D) 24 तास



85. The process of neutrophils engulf and degrade the bacteria and cellular debris is called as

- A) Opsonization B) Phagocytosis
C) Marginisation D) None of the above

न्यूट्रोफिल्स इन्गल्फ आणि बॅक्टेरिया डिग्रेड आणि सेल्युलर डेब्रिस् यांना काय म्हणतात ?

- A) ऑप्सोनायझेशन B) फॅगोसायटॉसिस
C) मार्जिनायझेशन D) वरीलपैकी कोणतेही नाही

86. The following are types of dental notation system EXCEPT

- A) Palmer system B) FDI system
C) Universal system D) IDA system

खालीलपैकी एक वगळता सर्व डेंटल नोटेशन सिस्टमचे प्रकार आहेत

- A) पाल्मर सिस्टम B) FDI सिस्टम C) वैश्विक सिस्टम D) IDA सिस्टम

87. Spherical shaped bacteria are called as

- A) Bacilli B) Spiral C) Vibrio D) Cocci

गोलाकृती आकाराच्या जीवाणूला काय म्हणतात ?

- A) बॅसिली B) स्पायरल C) व्हिब्रियो D) कोकी

88. No Tobacco day is celebrated on

- A) 26th May B) 31st May C) 26th April D) 31st April

तंबाखू मुक्ति दिवस कधी साजरा केला जातो ?

- A) 26 मे B) 31 मे C) 26 एप्रिल D) 31 एप्रिल

89. Mottled enamel is related to

- A) Copper B) Tin C) Fluoride D) Iron

मोटल्ड इन्मल कशासोबत संबंधित आहे ?

- A) तांबे B) टीन C) फ्लुराईड D) लोह



90. Disclosing agent is used for detection of

- A) Caries B) Plaque C) Periodontitis D) Gingivitis

डिसक्लोर्जिंग एजेंट _____ चे निदान करण्यासाठी वापर केला जातो.

- A) दंतक्षय B) कितण (प्लाक) C) पिरियोडोन्टिटीस D) जिंजिव्हिटिस

91. Osteoradionecrosis is seen in

- A) Radiation B) Physiotherapy C) Periodontitis D) Infected surgery

ऑस्टियोरेडिओनेक्रोसिस कशामध्ये दिसून येते ?

- A) रेडिएशन B) फिजियोथेरेपी C) पिरियोडोन्टिटीस D) संक्रामक शस्त्रक्रिया

92. Morphine is

- A) Antibiotic B) Antipyretic C) Disinfectant D) Narcotic

मॉर्फाइन _____ आहे.

- A) अँटीबयोटिक B) अँटीपायरेटिक C) डिसइन्फेक्टंट D) नार्कोटिक

93. Which medication is used during an attack of angina pectoris ?

- A) Antibiotic B) Brufen C) Nitroglycerine D) Paracetamol

अन्जिना पेक्टोरिसचा अटॅक आल्यास त्या दरम्यान कोणते औषध वापरले जाते ?

- A) अँटिबयोटिक B) ब्रुफेन C) नायट्रोग्लिसराइन D) पॅरासिटामोल

94. A decrease in volume and function of a tissue due to reduction in cell size is

- A) Atrophy B) Hypertrophy C) Neoplasia D) Hyperplasia

पेशीचा आकार कमी झाल्यामुळे उर्तीचे कार्य व आकारमान यांमध्ये झालेल्या घसरणीला काय म्हणतात ?

- A) ऍट्रोफी B) हायपरट्रोफी C) नियोप्लासिया D) हायपरप्लासिया

95. _____ scaler is used for removal of supra gingival calculus.

- A) Hoe B) Eyelet C) Sickle D) File

_____ स्केलरचा सुप्रा जिंजिव्हल कॅल्क्युलस काढण्यासाठी वापर केला जातो.

- A) हो B) आयलेट C) सिकल D) फाइल



96. Chisel is used with

- A) Pull stroke B) Push stroke C) Horizontal stroke D) Vertical stroke

चिसेलचा वापर कशासोबत केला जातो ?

- A) पुल स्ट्रोक B) पुश स्ट्रोक C) हॉरिझान्टल स्ट्रोक D) व्हर्टिकल स्ट्रोक

97. Vasoconstrictor used in local anesthetic

- A) Adrenaline B) Methyl paraben
C) Camphor D) Lignocaine

नेहमीच्या एनेस्थेटिकमध्ये वापरले जाणारे व्हॅसोकॉन्स्ट्रिक्टर आहे

- A) अँड्रेनालाइन B) मिथैल पॅराबेन C) कांफूर D) लिग्नोकेन

98. Area specific curette is

- A) Gracey B) Universal C) Colombia D) Langer

क्षेत्र विशिष्ट क्युरेट

- A) ग्रेसी B) युनिव्हर्सल C) कोलंबिया D) लॅंगर

99. Wide spread occurrence of disease in a community

- A) Endemic B) Epidemic
C) Communicable disease D) Fomite

समाजामध्ये मोठ्या प्रमाणात पसरणारा आजार कोणता ?

- A) एंडेमिक B) इपिडेमिक
C) कम्युनिकेबल डिजीज D) फोमाइट

100. Father of Dental Hygiene

- A) Pierre Fauchard B) Alfred Fones C) John Last D) G. V. Black

दंतस्वच्छतेचे जनक कोण ?

- A) पियरे फॉर्चार्ड B) अलफ्रेड फोन्स C) जॉन लास्ट D) जी.व्ही. ब्लॅक



प्रश्न पुस्तिका - 2017
विषय कोड : C - 011 - दंत आरोग्यक

Question Booklet Version

22

(हा क्रमांक उत्तरपत्रिकेवर लिहावा)

पट क्रमांक (Roll No.)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Answer Sheet No.

--	--	--	--	--	--

Question Booklet Sr. No.

200027

(हा क्रमांक उत्तरपत्रिकेवर लिहावा)

22

अवधी : २ तास

एकूण गुण : २००

उमेदवाराची सही

समवेक्षकाची सही

उमेदवारांना सूचना

1. या प्रश्नपुस्तिकेत 100 वस्तुनिष्ठ प्रकारचे प्रश्न आहेत.
2. परीक्षा सुरु होण्यापूर्वी ओ.एम.आर. प्रणालीची उत्तरपत्रिका व प्रश्नपुस्तिका वेगवेगळ्या दिल्या जातात.
3. प्रश्न सोडवितांना त्यांची सुरुवात व क्रम उमेदवाराने आपल्या सोयीने ठरवावा.
4. उमेदवाराने या प्रश्नपुस्तिकेवरील तसेच उत्तरपत्रिकेवर दिलेल्या सूचना काळजीपूर्वक वाचाव्यात व त्यानुसार प्रश्नपुस्तिकेवर तसेच विशेष ओ.एम.आर. प्रणालीच्या उत्तरपत्रिकेवर आवश्यक माहिती उदा., प्रश्नपुस्तिका न्हर्शन क्रमांक, अनुक्रमांक व्यवस्थित लिहावा व त्यानंतरच सही करावी. समवेक्षकाने उपरोक्त माहिती उमेदवाराने व्यवस्थित लिहिली आहे हे तपासून त्यानंतर सही करावी. उमेदवाराने उत्तरपत्रिकेवर आणि प्रश्नपुस्तिकेवर सही करावी.
5. प्रश्न सोडविण्यापूर्वी काळजीपूर्वक वाचावेत.
6. प्रत्येक प्रश्नानंतर 4 बहुपर्यायी उत्तरे दिलेली आहेत त्यापैकी एक सर्वात योग्य उत्तर निश्चित करावे.
7. योग्य उत्तर लिहिण्यासाठी उत्तरपत्रिकेवर संबंधित प्रश्नक्रमांकासमोर असलेल्या वर्तुळांपैकी योग्य पर्याय असलेले वर्तुळ ● असे संपूर्णपणे काळ्या बॉलपेनने भरावे.
8. एकदा भरलेल्या वर्तुळात खाडाखोड करण्यास किंवा पांढरी शाई वापरण्यास मनाई आहे. एकदा दिलेले उत्तर बदलणे तसेच पुनर्लिखाण करणे टाळावे.
9. प्रत्येक अचूक उत्तरासाठी 2 गुण दिले जातील. नकारात्मक गुण देण्यात येत नाही. एकापेक्षा अधिक वर्तुळात खुणा केल्यास अथवा खाडाखोड केलेली असल्यास त्या उत्तराला गुण दिले जात नाहीत.
10. प्र.सं. 61 ते 100 प्रश्न द्विभाषीय प्रकारचे आहेत. प्रश्न पत्रिकेवर प्रश्नांपैकी मराठी व इंग्रजीतून कोणत्याही विसंगत असल्यातर मूळ इंग्रजी प्रश्न अंतिम मानावेत.
11. कच्चे काम करण्यासाठी प्रश्नपुस्तिकेत त्यासाठी दिलेली जागा वापरावी. उत्तरपत्रिकेवर कच्चे काम करू नये.
12. प्रश्नपुस्तिकेवर तसेच उत्तरपत्रिकेवर सही केलेली असल्याची खात्री करून परीक्षेची वेळ संपल्यावर लगेचच दोन्ही समवेक्षकाकडे सुपूर्त करावीत. समवेक्षकाने त्याची खात्री करून सही करावी.
13. उमेदवारांना परीक्षेची वेळ संपेस्तोवर परीक्षा केंद्राबाहेर जाण्यास परवानगी नाही.

P.T.O.

SEAL

1. Which is correct use of adverb ?
- A) Honey is very sweet B) Honey is too sweet
C) Honey is so sweet D) Honey is much sweet
2. Which is correct use of preposition ?
- A) She is married with rich man B) She married with rich man
C) She is married to a rich man D) She had married with rich man
3. **She is working in an exclusive male dominate domain.** How this sentence can be written by removing **gerund** ? Select correct sentence from following.
- A) She work in an exclusive male dominated domain
B) She works in an exclusive male dominated domain
C) She worked in an exclusive male dominated domain
D) None of these are correct
4. Which is correct use of verb ?
- A) My brother lived in Mumbai since 1930
B) My brother has lived in Mumbai since 1930
C) My brother is lived in Mumbai since 1930
D) My brother have lived in Mumbai since 1930
5. Name the correct clause bracket in the given sentence.
He is (much) obliged to you.
- A) Noun clause B) Co-ordinate clause
C) Positive adverb clause D) Adverb clause of reason
6. Name conjunction from the sentence :
Ganesh does not care whether his wife goes out of home.
- A) Whether B) His C) Out of D) Care
7. Complete the sentence by using a word from the following words :
The cashier _____ the money and signed a receipt for it.
- A) Collects B) Accepts C) Counted D) Receives
8. Choose the correct passive voice from the following sentences.
- A) He was given a gift by Rita B) He gives a gift by Rita
C) He gave a gift by Rita D) He was giving gift to Rita



9. Choose the group of words which is most nearly the same in meaning as of the word **Revolutionize**
- A) Affect adversely B) Develop gradually
C) Change drastically D) Illuminate completely
10. **Nothing else travels so fast as light** (Make comparative and choose correct answer).
- A) Light is traveler than any other thing
B) Light travels faster than anything else
C) Light is faster traveler than nothing
D) Light is travelers faster as anything
11. Pick up correct sentence.
- A) When the meeting been start ?
B) When the meeting would start ?
C) When the meeting will be starting ?
D) When the meeting will start ?
12. Choose the word from given words to fill in the blank to make the sentence meaningful.
No sooner he arrived then everyone _____ up in his honour.
- A) Stood B) Stands C) Stand D) Got
13. Rewrite the sentence by using proper conjunction.
Mohan was young, he went to Africa.
- A) But Mohan was young, he went to Africa
B) When Mohan was young, he went to Africa
C) That Mohan was young, he went to Africa
D) Hardly Mohan was young, he when went to Africa
14. Choose correct **Tense Form** that is used in the following sentence.
We had been playing in the Park.
- A) Past perfect continuous tense B) Past continuous tense
C) Present perfect continuous tense D) Past perfect tense
15. Select grammatically correct sentence.
- A) Karachi is Sindh's seaport B) Karachi is the seaport of Sindh
C) The seaport of Sindh is Karachi D) The Karachi is Sindh's seaport



16. खालीलपैकी कोणत्या अवस्थेत आपल्या शरीराकडून जमिनीवर किमान दाब पडतो ?
A) उभे असतांना B) बसलेल्या अवस्थेत
C) झोपलेल्या अवस्थेत D) वेगाने पळतांना
17. पाठीच्या कण्यात एकूण ३३ मणके असतात. त्यापैकी _____ मणके मानेत असतात.
A) सात B) तीन C) तेरा D) अकरा
18. खालीलपैकी कोणत्या ग्रंथीस अॅडमचे अॅपल म्हणून संबोधले जाते ?
A) थायरॉइड B) प्लीहा C) यकृत D) स्वादुपींड
19. आल्झायमर्स या आजारामध्ये _____ पेशींची हानी होते.
A) मूत्रपिंडाच्या B) चेतासंस्थेच्या C) मेंदूच्या D) यकृताच्या
20. _____ याने गणिती नियमाच्या आधारे असे दाखवून दिले की, ग्रह सूर्याभोवती लंबवर्तुळाकार कक्षेत फिरतात.
A) केपलर B) कोपर्निकस C) पॅरासेल्सस D) गिल्बर्ट
21. मानवाने बनविलेला पहिला कृत्रिम धागा _____ हा होय.
A) रेऑन B) टेरीकॉट C) पॉलिस्टर D) नायलॉन
22. मानवी शरीरातील सर्वात मोठी ग्रंथी
A) जठर B) यकृत C) हृदय D) मोठे आतडे
23. खालीलपैकी कोणत्या रोगामुळे तांबड्या पेशींचा नाश होतो ?
A) मलेरिया B) कॉलरा C) आमांश D) कॅन्सर
24. खालीलपैकी कोणत्या रोगास 'हान्सनचा रोग' असे संबोधतात ?
A) रक्ताचा कर्क B) संधिवात C) कर्करोग D) महारोग
25. खालीलपैकी विसंगत घटक ओळखा.
A) चित्रपट B) संगणक C) रेडिओ D) वृत्तपत्र
26. प्रकाशाची गती सर्वप्रथम मोजण्याचा मान _____ या शास्त्रज्ञाकडे जातो.
A) न्यूटन B) रीमर C) गॅलिलीओ D) आइन्स्टाइन
27. निद्रारोग _____ यामुळे होतो.
A) प्रोटोझोन B) विषाणू C) बॅलिसीस D) अझोलडा
28. माणसाच्या शरीरातील रक्ताचे प्रमाण किती असते ?
A) ४० टक्के B) ८ टक्के C) १३ टक्के D) ३१ टक्के



29. _____ ला रसायनाचा राजा असे संबोधतात.
 A) सल्फ्युरिक ॲसिड B) नाइट्रिक ॲसिड
 C) पोटॅशियम सायनाइड D) सोडियम-बाय-कार्बोनेट
30. शरीराचा तोल सांभाळण्याचे काम खालीलपैकी कोणाकडून केले जाते ?
 A) लहान मेंदू B) मोठा मेंदू C) चेतातंतू D) चेतारज्जू
31. अनघा, मेघनापेक्षा तीन महिन्यांनी लहान आहे. अनघाचा जन्म अश्विन महिन्यात झाला तर मेघनाचा जन्म कोणत्या महिन्यात झाला ?
 A) आषाढ B) श्रावण C) मार्गशीर्ष D) ज्येष्ठ
32. निरुपयोगी तांबड्या पेशीचे विघटन खालीलपैकी कोठे होते ?
 A) हृदय B) यकृत C) किड्नि D) प्लीहा
33. एका सांकेतिक भाषेत ALPHABETS हा शब्द १२३४१५६७८ असा लिहिला असेल तर HEALTH हा शब्द कसा लिहितील ?
 A) ४६२१७४ B) ४६१२७४ C) ४६१४७४ D) ४६१३७४
34. एका सांकेतिक भाषेत STAND हा शब्द FGNAQ असा लिहिला असेल तर त्याच पद्धतीने TROLLY हा शब्द कसा लिहाल ?
 A) GYSBYL B) GEBYYL C) GBEYLY D) GEYBLY
35. खालील मालिकेत समावेश होऊ शकत नसलेली संख्या ओळखा.
 १८०, १५४, १३०, १०८, ८८, ७८
 A) १३० B) १०८ C) ८८ D) ७८
36. ३, ३३, ३३३, ... या क्रमाने ७ वेळा संख्या लिहून त्याची बेरीज केली तर येणाऱ्या बेरजेतील सर्व अंकांची बेरीज किती येईल ?
 A) १९ B) २० C) २१ D) २४
37. जर १२३५ म्हणजे $+x - <व ९४७८$ हे $@ * > =$ आहे तर $= * x <>$ यातून कोणती संख्या दर्शविली आहे ?
 A) ४२५८७ B) ४५७२८ C) ८४२५७ D) ४७८५२
38. जर $३४ \times ६७ = ६४७३$ आणि $१६ \times २५ = २६५१$ तर $४८ \times ७६ = ?$
 A) ७८६४ B) ७८४६ C) ८७४६ D) ८६७४
39. पाच वर्षापूर्वी आईचे वय तिच्या मुलीच्या वयाच्या चौपट होते. आज आईचे वय मुलीच्या वयाच्या तिप्पट आहे. तर मुलीचे आजचे वय किती ?
 A) १२ वर्षे B) १८ वर्षे C) १६ वर्षे D) १५ वर्षे



40. खालील चौकोनात प्रश्नचिन्हाच्या जागी कोणती संख्या येईल ?

१२	३	९	४
८	९	४	१८
१०	८	५	?

- A) ६ B) १६ C) १२ D) २०
41. जर APTITUDE = १५६४७२३ तर १६६४६७२३ म्हणजे काय ?
A) ALTITUDE B) ATTRIBUTE C) ATTITUDE D) यापैकी कोणतेही नाही
42. प्रश्नचिन्हाच्या जागी कोणता अक्षर समूह येईल ?
कचट : तपय :: गजड : ?
A) बफर B) दबल C) धभव D) खछट
43. योग्य पर्याय निवडून मालिका पूर्ण करा
२०, ८०, १८०, ?, ५००, ७२०
A) ३६० B) ३४० C) ३२० D) ३००
44. प्रश्नचिन्हाच्या जागी कोणती संख्या येईल ?
? ८ २७ ६४ १२५ २१६
A) ६ B) ३ C) १ D) ४
45. घड्याळात नऊ वाजले आहेत. तास काटा पश्चिम दिशा दाखवितो, तर मिनिट काट्याची विरुद्ध दिशा कोणती ?
A) वायव्य B) उत्तर C) दक्षिण D) आग्नेय
46. खालीलपैकी एकवचनी नाम कोणते ?
A) दिशा B) आज्ञा C) सभा D) जाऊ
47. सुरभीला थंडी वाजते या वाक्यातील प्रयोग ओळखा.
A) अकर्मक कर्तरी B) भावे C) सकर्मक कर्तरी D) कर्मणी
48. सारे पोपट उडाले - या वाक्यातील प्रयोग ओळखा.
A) सकर्मक कर्तरी B) अकर्मक कर्तरी C) कर्मणी D) भावे
49. खालील वाक्यातील अपूर्ण भविष्यकाळी वाक्य ओळखा.
A) आईने देवपूजा केली असेल. B) आई देवपूजा करित होती.
C) आई देवपूजा करित असेल. D) आई देवपूजा करित आहे.



50. खाणार हा शब्द खालीलपैकी कोणत्या प्रकारचा आहे तो निवडा ?
 A) क्रियापद B) क्रियाविशेषण C) धातुसाधित D) धातु
51. खालील वाक्यातून कर्तरी प्रयोगाचे वाक्य ओळखा.
 A) तिने मैत्रिणीला बोलावले B) सीमा गाय बांधते
 C) पाहुण्यांनी ध्वज उभारला D) माधवीने बांगड्या घतल्या
52. पोलीसाने चोर पकडला या वाक्यातील प्रयोग ओळखा.
 A) कर्तरी B) कर्मणी C) भावे D) अकर्मक कर्तरी
53. सर्वांनी देशावर प्रेम करावे या वाक्यातील क्रियापदाचा अर्थ कोणता ?
 A) संकेतार्थ B) आज्ञार्थ C) स्वार्थ D) विध्यर्थ
54. खालीलपैकी चुकीची जोडी कोणती ?
 A) चोप देणे - कोणीक B) कानाडोळा करणे - दुर्लक्ष करणे
 C) गट्टी करणे - अबोला धरणे D) आग लावणे - भांडण लावणे
55. खालीलपैकी उभयवचनी शब्द ओळखा.
 A) कोळी B) मोळी C) झोळी D) टोळी
56. खालीलपैकी निश्चितपणे अनेकवचनी शब्द ओळखा.
 A) शाळा B) मळा C) कळा D) गोळा
57. अकलेचा कांदा हा अलंकारीक शब्द कोणासाठी वापरतात ?
 A) अतिशय विद्वान माणूस B) अतिशय मूर्ख माणूस
 C) अतिशय चैनी माणूस D) अतिशय श्रीमंत माणूस
58. अधोरेखित शब्दाची जात ओळखा. - मनोज, तू खाशी जिरवलीस तुझ्या मित्राची.
 A) शब्दयोगी अव्यय B) क्रियाविशेषण अव्यय
 C) उभयान्वयी अव्यय D) केवलप्रयोगी अव्यय
59. डोळ्याचे पारणे फिटणे - या वाक्प्रचाराचा योग्य अर्थ निवडा.
 A) समाधान होणे B) पाहून समाधान होणे
 C) उपवास सोडणे D) खुष होणे
60. चर्पटपंजरी - या अलंकारीक शब्दाचा खालीलपैकी अर्थ कोणता ?
 A) अर्थवीण पाठांतर करणे B) लांबत जाणारे काम
 C) वायफळ बडबड करणे D) खरडपट्टी काढणे



61. The Consumer Protection Act came into force on
A) 15th Apr. 1987 B) 16th Apr. 1987 C) 17th Apr. 1988 D) 18th Apr. 1988
ग्राहक सुरक्षा कायदा _____ पासून अंमलात आला आहे.
A) 15 एप्रिल 1987 B) 16 एप्रिल 1987 C) 17 एप्रिल 1988 D) 18 एप्रिल 1988
62. All are movements of the TMJ except in
A) Elevation B) Protrusion C) Depression D) Intrusion
_____ मध्ये असल्याशिवाय बाकी सर्व टीएमजेच्या हालचाली आहेत.
A) एलिव्हेशन B) प्रोट्रुशन C) डिप्रेशन D) इन्ट्रुशन
63. Total number of bones in the body is
A) 200 B) 204 C) 206 D) 208
शरीरामधील हाडांची एकूण संख्या किती ?
A) 200 B) 204 C) 206 D) 208
64. Life span of Neutrophil is
A) 2-5 days B) 6-7 days C) Throughout life D) 24 hours
न्युट्रोफिल्सचा जीवन कालावधी किती ?
A) 2-5 दिवस B) 6-7 दिवस C) संपूर्ण दिवसभर D) 24 तास
65. The process of neutrophils engulf and degrade the bacteria and cellular debris is called as
A) Opsonization B) Phagocytosis
C) Marginisation D) None of the above
न्युट्रोफिल्स इन्गल्फ आणि बॅक्टेरिया डिग्रेड आणि सेल्युलर डेब्रिस यांना काय म्हणतात ?
A) ऑप्सोनायझेशन B) फॅगोसायटॉसिस
C) मार्जिनायझेशन D) वरीलपैकी कोणतेही नाही
66. Taurodontism is a dental anomaly affecting
A) Size of tooth B) Shape of tooth C) Number of teeth D) Structure of teeth
टॉरोडोन्टिझम ही दंत विसंगती यावर परिणाम करते
A) दाताचे आकारमान B) दाताचा आकार C) दातांची संख्या D) दातांची रचना



67. Genioglossus muscle is attached to

- A) Mental protuberance B) Lingula
C) Genial spindle D) Genial tubercle

जेनियोग्लोसस स्नायू याला जोडलेले असतात

- A) मेंटल प्रोट्युबरन्स B) लिंगुला
C) जेनियल स्पिंडल D) जेनियल ट्युबर्कल

68. Deficiency of iron in body is called

- A) Diabetes B) Ironaemia C) Anaemia D) None of the above

शरीरामधील लोहाच्या कमतरतेला काय म्हणतात ?

- A) मधुमेह B) लोह पंडुरोग C) पंडुरोग D) वरीलपैकी कोणतेही नाही

69. Cell rests of Mallassez is present in

- A) Pulp B) Periodontal ligament C) Enamel D) Gingiva

मालासेझचे सेल रेस्ट यामध्ये असतात

- A) मज्जा B) पेरियोडोन्टल लिगामेंट C) इन्मेल D) हिरड्या

70. Hunter-Schreger bands are an optical illusion seen in

- A) Cementum B) Dentine C) Enamel D) Pulp

हंटर-श्रीगर बँड्स हे यामध्ये आढळणारे ऑप्टिकल इल्युजन आहे

- A) सिमेंटम B) डेन्टाइन C) इन्मेल D) मज्जा

71. The following are types of dental notation system EXCEPT

- A) Palmer system B) FDI system
C) Universal system D) IDA system

खालीलपैकी एक वगळता सर्व डेंटल नोटेशन सिस्टमचे प्रकार आहेत

- A) पाल्मर सिस्टम B) FDI सिस्टम C) वैश्विक सिस्टम D) IDA सिस्टम

72. Spherical shaped bacteria are called as

- A) Bacilli B) Spiral C) Vibrio D) Cocci

गोलाकृती आकाराच्या जीवाणूला काय म्हणतात ?

- A) बॅसिली B) स्पाय्रल C) व्हिब्रियो D) कोकी



73. No Tobacco day is celebrated on

- A) 26th May B) 31st May C) 26th April D) 31st April

तंबाखू मुक्ति दिवस कधी साजरा केला जातो ?

- A) 26 मे B) 31 मे C) 26 एप्रिल D) 31 एप्रिल

74. Mottled enamel is related to

- A) Copper B) Tin C) Fluoride D) Iron

मोटल्ड इनॅमल कशासोबत संबंधित आहे ?

- A) तांबे B) टीन C) फ्लुराईड D) लोह

75. Disclosing agent is used for detection of

- A) Caries B) Plaque C) Periodontitis D) Gingivitis

डिसक्लोजिंग एजन्ट _____ चे निदान करण्यासाठी वापर केला जातो.

- A) दंतक्षय B) किटण (प्लाक) C) पिरियोडोन्टिटीस D) जिंजिव्हिटिस

76. The largest of the three divisions of trigeminal nerve is

- A) Facial nerve B) Mandibular nerve
C) Maxillary nerve D) Mental nerve

ट्रीजेमिनल चेताच्या तीन विभागांपैकी सर्वात मोठा भाग कोणता ?

- A) चेहऱ्याची चेता B) जबड्याची चेता
C) दाढेच्या हाडाची चेता D) आंतरिक चेता

77. The unit of measurement in bacteriology is

- A) Micron B) Meter C) Centimeter D) None of the above

बॅक्टेरियोलॉजी मधील मोजमाप करण्याचे एकक कोणते ?

- A) मायक्रॉन B) मीटर C) सेंटीमीटर D) वरीलपैकी कोणतेही नाही

78. Vitamin D deficiency in children is called as

- A) Pellagra B) Osteomalacia C) Rickets D) Scurvy

मुलांमधील ड जीवनसत्वाच्या कमतरतेला काय म्हणतात ?

- A) पेलाग्रा B) ऑस्टियोमॅलेशिया C) रिकेट्स D) स्कर्वी



79. Method of destroying infected waste material is
 A) Autoclave B) Hot air oven C) Sunlight D) Incinerator
 संक्रामक कचऱ्याची विल्हेवाट करण्याची पद्धत कोणती ?
 A) ऑटोक्लेव B) गरम हवेचे ओव्हन C) सुर्यप्रकाश D) इन्सीनेरेटर
80. Enamel hypoplasia can be caused due to deficiency of
 A) Vitamin A B) Vitamin B C) Vitamin C D) Vitamin D
 इन्मल हायपोप्लासिया कशाच्या कमतरतेमुळे निर्माण होऊ शकते ?
 A) जीवनसत्व A B) जीवनसत्व B C) जीवनसत्व C D) जीवनसत्व D
81. Osteoradionecrosis is seen in
 A) Radiation B) Physiotherapy C) Periodontitis D) Infected surgery
 ऑस्टियोरेडिओनेक्रोसिस कशामध्ये दिसून येते ?
 A) रेडिएशन B) फिजियोथेरेपी C) पिरियोडोन्टिटीस D) संक्रामक शस्त्रक्रिया
82. Morphine is
 A) Antibiotic B) Antipyretic C) Disinfectant D) Narcotic
 मॉर्फाइन _____ आहे.
 A) अँटीबयोटिक B) अँटीपायरेटिक C) डिसइन्फेक्टंट D) नार्कोटिक
83. Which medication is used during an attack of angina pectoris ?
 A) Antibiotic B) Brufen C) Nitroglycerine D) Paracetamol
 अन्जिना पेक्टोरिसचा अटॅक आल्यास त्या दरम्यान कोणते औषध वापरले जाते ?
 A) अँटिबयोटिक B) ब्रुफेन C) नायट्रोग्लिसराइन D) पॅरासिटामोल
84. A decrease in volume and function of a tissue due to reduction in cell size is
 A) Atrophy B) Hypertrophy C) Neoplasia D) Hyperplasia
 पेशीचा आकार कमी झाल्यामुळे उर्तीचे कार्य व आकारमान यांमध्ये झालेल्या घसरणीला काय म्हणतात ?
 A) ऍट्रोफी B) हायपरट्रोफी C) नियोप्लासिया D) हायपरप्लासिया



85. _____ scaler is used for removal of supra gingival calculus.
A) Hoe B) Eyelet C) Sickle D) File
स्केलरचा सुप्रा जिंजिव्हल कॅल्क्युलस काढण्यासाठी वापर केला जातो.
A) हो B) आयलेट C) सिकल D) फाइल्
86. Universal recipient blood group is
A) Blood group A B) Blood group B C) Blood group O D) Blood group AB
कोणता रक्तगट वैश्विक प्राप्तकर्ता आहे ?
A) रक्तगट A B) रक्तगट B C) रक्तगट O D) रक्तगट AB
87. Molybdenum focusing cup with a tungsten filament in X-ray tube serves as
A) Cathode B) Anode C) Filter D) None of the above
एक्स-रे ट्युबमधील टंगस्टन फिलामेंटसह मॉलीब्डेनम केंद्रीत कप काय म्हणून कार्य करतो ?
A) कॅथोड B) ऍनोड C) फिल्टर D) वरीलपैकी कोणतेही नाही
88. Presence of protein in urine is called
A) Anuria B) Albuminuria C) Polyuria D) Oliguria
लघवीमध्ये प्रोटीन असल्यास त्याला काय म्हणतात ?
A) ऍन्युरिया B) अल्ब्युमिन्युरिया C) पॉलीयुरिया D) ऑलियुरिया
89. Recommended NaF concentration for in-office use caries prevention is
A) 2% B) 3% C) 4% D) 5%
कार्यालयाच्या आतील वापरासाठी शिफारस केलेल्या NaF संहतिमध्ये कशाचा बचाव केला जातो ?
A) 2% B) 3% C) 4% D) 5%
90. Function of silica in dentifrice is
A) Flavouring agent B) Foaming agent
C) Anti-caries agent D) Abrasive agent
डेंटल क्रीममधील सिलीकाचे कार्य काय आहे ?
A) फ्लेवरिंग एजन्ट B) फोमिंग एजन्ट
C) अँटी-कॅरिज एजन्ट D) ऍब्रेसिव एजन्ट



91. Chisel is used with

- A) Pull stroke B) Push stroke C) Horizontal stroke D) Vertical stroke

चिसेलचा वापर कशासोबत केला जातो ?

- A) पुल स्ट्रोक B) पुश स्ट्रोक C) हॉरिझान्टल स्ट्रोक D) व्हर्टिकल स्ट्रोक

92. Vasoconstrictor used in local anesthetic

- A) Adrenaline B) Methyl paraben
C) Camphor D) Lignocaine

नेहमीच्या एनेस्थेटिकमध्ये वापरले जाणारे व्हॅसोकोन्स्ट्रिक्टर आहे

- A) अँड्रेनालाइन B) मिथिल पॅराबेन C) कांफूर D) लिग्नोकेन

93. Area specific curette is

- A) Gracey B) Universal C) Colombia D) Langer

क्षेत्र विशिष्ट क्युरेट

- A) ग्रेसी B) युनिव्हर्सल C) कोलंबिया D) लॅंगर

94. Wide spread occurrence of disease in a community

- A) Endemic B) Epidemic
C) Communicable disease D) Fomite

समाजामध्ये मोठ्या प्रमाणात पसरणारा आजार कोणता ?

- A) एंडेमिक B) इपिडेमिक
C) कम्युनिकेबल डिजीज D) फोमाइट

95. Father of Dental Hygiene

- A) Pierre Fauchard B) Alfred Fones
C) John Last D) G. V. Black

दंतस्वच्छतेचे जनक कोण ?

- A) पियरे फॉचार्ड B) अलफ्रेड फोन्स
C) जॉन लास्ट D) जी.व्ही. ब्लॉक



96. Fluorides and pit and fissure sealants for caries prevention are
- A) Primary prevention B) Specific prevention
C) Secondary prevention D) Tertiary prevention

दंतक्षय बचावासाठी फ्लुराइड्स आणि पिट तसेच फिशर सिलंट _____ आहेत.

- A) प्राथमिक बचाव B) विशिष्ट बचाव
C) दुय्यम बचाव D) तृतीयक बचाव

97. Which of the following brushing technique is recommended in children ?
- A) Bass technique B) Charter method
C) Stillman technique D) Fones technique

मुलांमध्ये खालीलपैकी कोणते ब्रशिंग तंत्र वापरण्यास सांगितले जाते ?

- A) बास तंत्र B) चार्टर पद्धत
C) स्टीलमॅन तंत्र D) फोन्स तंत्र

98. Example of endogenous intrinsic stain

- A) Tobacco B) Tea
C) Amalgam D) Amelogenesis imperfecta

एन्डोजीनस इन्ट्रीन्सिक स्टेनचे उदाहरण कोणते ?

- A) तंबाखु B) चहा
C) अमलगम D) अमेलोजेनेसीस इम्परफेक्टा

99. Stippling is seen in

- A) Attached gingiva B) Col
C) Alveolar mucosa D) Muco-gingival junction

डागळणे (स्टिपलिंग) यामध्ये दिसून येते

- A) अटॅचड्जिंजीवा B) कोल
C) अल्व्हेओलार म्युकोसा D) म्युको-जिंजीवल जंक्शन

100. Which of the following is used as a temporary restorative material ?

- A) GIC B) Amalgam C) Composite D) ZnO-E

खालीलपैकी कशाचा तात्पुरते रेस्टोरेटिव साहित्य म्हणून वापर होतो ?

- A) GIC B) अमलगम C) कंपोसाइट D) ZnO-E



प्रश्न पुस्तिका - 2017
विषय कोड : C - 011 - दंत आरोग्यक

Question Booklet Version
33
(हा क्रमांक उत्तरपत्रिकेवर लिहावा)

पट क्रमांक (Roll No.)							

Answer Sheet No.					

Question Booklet Sr. No.
300027
(हा क्रमांक उत्तरपत्रिकेवर लिहावा)

अवधी : २ तास
एकूण गुण : २००

33

उमेदवाराची सही

समवेक्षकाची सही

उमेदवारांना सूचना

1. या प्रश्नपुस्तिकेत 100 वस्तुनिष्ठ प्रकारचे प्रश्न आहेत.
2. परीक्षा सुरु होण्यापूर्वी ओ.एम.आर. प्रणालीची उत्तरपत्रिका व प्रश्नपुस्तिका वेगवेगळ्या दिल्या जातात.
3. प्रश्न सोडवितांना त्यांची सुरुवात व क्रम उमेदवाराने आपल्या सोयीने ठरवावा.
4. उमेदवाराने या प्रश्नपुस्तिकेवरील तसेच उत्तरपत्रिकेवर दिलेल्या सूचना काळजीपूर्वक वाचाव्यात व त्यानुसार प्रश्नपुस्तिकेवर तसेच विशेष ओ.एम.आर. प्रणालीच्या उत्तरपत्रिकेवर आवश्यक माहिती उदा., प्रश्नपुस्तिका व्हर्शन क्रमांक, अनुक्रमांक व्यवस्थित लिहावा व त्यानंतरच सही करावी. समवेक्षकाने उपरोक्त माहिती उमेदवाराने व्यवस्थित लिहिली आहे हे तपासून त्यानंतर सही करावी. उमेदवाराने उत्तरपत्रिकेवर आणि प्रश्नपुस्तिकेवर सही करावी.
5. प्रश्न सोडविण्यापूर्वी काळजीपूर्वक वाचावेत.
6. प्रत्येक प्रश्नानंतर 4 बहुपर्यायी उत्तरे दिलेली आहेत त्यापैकी एक सर्वात योग्य उत्तर निश्चित करावे.
7. योग्य उत्तर लिहिण्यासाठी उत्तरपत्रिकेवर संबंधित प्रश्नक्रमांकासमोर असलेल्या वर्तुळांपैकी योग्य पर्याय असलेले वर्तुळ ● असे संपूर्णपणे काळ्या बॉलपेनने भरावे.
8. एकदा भरलेल्या वर्तुळात खाडाखोड करण्यास किंवा पांढरी शाई वापरण्यास मनाई आहे. एकदा दिलेले उत्तर बदलणे तसेच पुनर्लिखाण करणे टाळावे.
9. प्रत्येक अचूक उत्तरासाठी 2 गुण दिले जातील. नकारात्मक गुण देण्यात येत नाही. एकापेक्षा अधिक वर्तुळात खुणा केल्यास अथवा खाडाखोड केलेली असल्यास त्या उत्तराला गुण दिले जात नाहीत.
10. प्र.सं. 61 ते 100 प्रश्न द्विभाषीय प्रकारचे आहेत. प्रश्न पत्रिकेवर प्रश्नांपैकी मराठी व इंग्रजीतून कोणत्याही विसंगत असल्यात मूळ इंग्रजी प्रश्न अंतिम मानावेत.
11. कच्चे काम करण्यासाठी प्रश्नपुस्तिकेत त्यासाठी दिलेली जागा वापरावी. उत्तरपत्रिकेवर कच्चे काम करू नये.
12. प्रश्नपुस्तिकेवर तसेच उत्तरपत्रिकेवर सही केलेली असल्याची खात्री करून परीक्षेची वेळ संपल्यावर लगेचच दोन्ही समवेक्षकाकडे सुपूर्त करावीत. समवेक्षकाने त्याची खात्री करून सही करावी.
13. उमेदवारांना परीक्षेची वेळ संपेस्तोवर परीक्षा केंद्राबाहेर जाण्यास परवानगी नाही.

P.T.O.

SEAL



1. **Nothing else travels so fast as light** (Make comparative and choose correct answer).
 - A) Light is traveler than any other thing
 - B) Light travels faster than anything else
 - C) Light is faster traveler than nothing
 - D) Light is travelers faster as anything
2. Pick up correct sentence.
 - A) When the meeting been start ?
 - B) When the meeting would start ?
 - C) When the meeting will be starting ?
 - D) When the meeting will start ?
3. Choose the word from given words to fill in the blank to make the sentence meaningful.
No sooner he arrived then everyone _____ up in his honour.
 - A) Stood
 - B) Stands
 - C) Stand
 - D) Got
4. Rewrite the sentence by using proper conjunction.
Mohan was young, he went to Africa.
 - A) But Mohan was young, he went to Africa
 - B) When Mohan was young, he went to Africa
 - C) That Mohan was young, he went to Africa
 - D) Hardly Mohan was young, he when went to Africa
5. Choose correct **Tense Form** that is used in the following sentence.
We had been playing in the Park.
 - A) Past perfect continuous tense
 - B) Past continuous tense
 - C) Present perfect continuous tense
 - D) Past perfect tense
6. Select grammatically correct sentence.
 - A) Karachi is Sindh's seaport
 - B) Karachi is the seaport of Sindh
 - C) The seaport of Sindh is Karachi
 - D) The Karachi is Sindh's seaport
7. Which is correct use of adverb ?
 - A) Honey is very sweet
 - B) Honey is too sweet
 - C) Honey is so sweet
 - D) Honey is much sweet

C - 011-33



8. Which is correct use of preposition ?
A) She is married with rich man
B) She married with rich man
C) She is married to a rich man
D) She had married with rich man
9. **She is working in an exclusive male dominate domain.** How this sentence can be written by removing **gerund** ? Select correct sentence from following.
A) She work in an exclusive male dominated domain
B) She works in an exclusive male dominated domain
C) She worked in an exclusive male dominated domain
D) None of these are correct
10. Complete the sentence by using a word from the following words :
The cashier _____ the money and signed a receipt for it.
A) Collects
B) Accepts
C) Counted
D) Receives
11. Choose the correct passive voice from the following sentences.
A) He was given a gift by Rita
B) He gives a gift by Rita
C) He gave a gift by Rita
D) He was giving gift to Rita
12. Choose the group of words which is most nearly the same in meaning as of the word **Revolutionize**
A) Affect adversely
B) Develop gradually
C) Change drastically
D) Illuminate completely
13. Which is correct use of verb ?
A) My brother lived in Mumbai since 1930
B) My brother has lived in Mumbai since 1930
C) My brother is lived in Mumbai since 1930
D) My brother have lived in Mumbai since 1930
14. Name the correct clause bracket in the given sentence.
He is (much) obliged to you.
A) Noun clause
B) Co-ordinate clause
C) Positive adverb clause
D) Adverb clause of reason
15. Name conjunction from the sentence :
Ganesh does not care whether his wife goes out of home.
A) Whether
B) His
C) Out of
D) Care

SEAL



16. खालीलपैकी विसंगत घटक ओळखा.
A) चित्रपट B) संगणक C) रेडिओ D) वृत्तपत्र
17. प्रकाशाची गती सर्वप्रथम मोजण्याचा मान _____ या शास्त्रज्ञाकडे जातो.
A) न्यूटन B) रीमर C) गॅलिलीओ D) आइन्स्टाइन
18. निद्रारोग _____ यामुळे होतो.
A) प्रोटोजोन B) विषाणू C) बॅलिसीस D) अझोल्डा
19. माणसाच्या शरीरातील रक्ताचे प्रमाण किती असते ?
A) ४० टक्के B) ८ टक्के C) १३ टक्के D) ३१ टक्के
20. _____ ला रसायनाचा राजा असे संबोधतात.
A) सल्फ्युरिक ॲसिड B) नाइट्रिक ॲसिड
C) पोटॅशियम सायनाइड D) सोडियम-बाय-कार्बोनेट
21. आल्झायमर्स या आजारामध्ये _____ पेशींची हानी होते.
A) मूत्रपिंडाच्या B) चेतासंस्थेच्या C) मेंदूच्या D) यकृताच्या
22. खालीलपैकी कोणत्या अवस्थेत आपल्या शरीराकडून जमिनीवर किमान दाब पडतो ?
A) उभे असतांना B) बसलेल्या अवस्थेत
C) झोपलेल्या अवस्थेत D) वेगाने पळतांना
23. पाठीच्या कण्यात एकूण ३३ मणके असतात. त्यापैकी _____ मणके मानेत असतात.
A) सात B) तीन C) तेरा D) अकरा
24. खालीलपैकी कोणत्या ग्रंथीस ॲडमचे ॲपल म्हणून संबोधले जाते ?
A) थायरॉइड B) प्लीहा C) यकृत D) स्वादुर्पींड
25. मानवी शरीरातील सर्वात मोठी ग्रंथी
A) जठर B) यकृत C) हृदय D) मोठे आतडे
26. खालीलपैकी कोणत्या रोगामुळे तांबड्या पेशींचा नाश होतो ?
A) मलेरिया B) कॉलरा C) आमांश D) कॅन्सर
27. खालीलपैकी कोणत्या रोगास 'हान्सनचा रोग' असे संबोधतात ?
A) रक्ताचा कर्क B) संधिवात C) कर्करोग D) महारोग
28. _____ याने गणिती नियमाच्या आधारे असे दाखवून दिले की, ग्रह सूर्याभोवती लंबवर्तुळाकार कक्षेत फिरतात.
A) केपलर B) कोपर्निकस C) पॅरासेल्सस D) गिल्बर्ट
29. मानवाने बनविलेला पहिला कृत्रिम धागा _____ हा होय.
A) रेऑन B) टेरीकॉट C) पॉलिस्टर D) नायलॉन



30. पाच वर्षापूर्वी आईचे वय तिच्या मुलीच्या वयाच्या चौपट होते. आज आईचे वय मुलीच्या वयाच्या तिप्पट आहे. तर मुलीचे आजचे वय किती ?

- A) १२ वर्षे B) १८ वर्षे C) १६ वर्षे D) १५ वर्षे

31. खालील चौकोनात प्रश्नचिन्हाच्या जागी कोणती संख्या येईल ?

१२	३	९	४
८	९	४	१८
१०	८	५	?

- A) ६ B) १६ C) १२ D) २०

32. जर APTITUDE = १५६४७२३ तर १६६४६७२३ म्हणजे काय ?

- A) ALTITUDE B) ATTRIBUTE C) ATTITUDE D) यापैकी कोणतेही नाही

33. प्रश्नचिन्हाच्या जागी कोणता अक्षर समूह येईल ?

कचत : तपय :: गजड :

- A) बफर B) दबल C) धभव D) खछत

34. योग्य पर्याय निवडून मालिका पूर्ण करा

२०, ८०, १८०, ?, ५००, ७२०

- A) ३६० B) ३४० C) ३२० D) ३००

35. प्रश्नचिन्हाच्या जागी कोणती संख्या येईल ?

? ८ २७ ६४ १२५ २१६

- A) ६ B) ३ C) १ D) ४

36. शरीराचा तोल सांभाळण्याचे काम खालीलपैकी कोणाकडून केले जाते ?

- A) लहान मेंदू B) मोठा मेंदू C) चेतातंतू D) चेतारज्जू

37. अनघा, मेघनापेक्षा तीन महिन्यांनी लहान आहे. अनघाचा जन्म अश्विन महिन्यात झाला तर मेघनाचा जन्म कोणत्या महिन्यात झाला ?

- A) आषाढ B) श्रावण C) मार्गशीर्ष D) ज्येष्ठ

38. निरुपयोगी तांबड्या पेशीचे विघटन खालीलपैकी कोठे होते ?

- A) हृदय B) यकृत C) किडनी D) प्लीहा

39. ३, ३३, ३३३, ... या क्रमाने ७ वेळा संख्या लिहून त्याची बेरीज केली तर येणाऱ्या बेरजेतील सर्व अंकांची बेरीज किती येईल ?

- A) १९ B) २० C) २१ D) २४

SEAL



40. जर १२३५ म्हणजे $+x - <व ९४७८ हे @ * > =$ आहे तर $= * x <>$ यातून कोणती संख्या दर्शविली आहे ?
A) ४२५८७ B) ४५७२८ C) ८४२५७ D) ४७८५२
41. जर $३४ \times ६७ = ६४७३$ आणि $१६ \times २५ = २६५१$ तर $४८ \times ७६ = ?$
A) ७८६४ B) ७८४६ C) ८७४६ D) ८६७४
42. घड्याळात नऊ वाजले आहेत. तास काटा पश्चिम दिशा दाखवितो, तर मिनिट काट्याची विरुद्ध दिशा कोणती ?
A) वायव्य B) उत्तर C) दक्षिण D) आग्नेय
43. एका सांकेतिक भाषेत ALPHABETS हा शब्द १२३४१५६७८ असा लिहिला असेल तर HEALTH हा शब्द कसा लिहितील ?
A) ४६२१७४ B) ४६१२७४ C) ४६१४७४ D) ४६१३७४
44. एका सांकेतिक भाषेत STAND हा शब्द FGNAQ असा लिहिला असेल तर त्याच पद्धतीने TROLLY हा शब्द कसा लिहाल ?
A) GYSBYL B) GEBYYL C) GBEYLY D) GEYBLY
45. खालील मालिकेत समावेश होऊ शकत नसलेली संख्या ओळखा.
१८०, १५४, १३०, १०८, ८८, ७८
A) १३० B) १०८ C) ८८ D) ७८
46. खालीलपैकी उभयवचनी शब्द ओळखा.
A) कोळी B) मोळी C) झोळी D) टोळी
47. खालीलपैकी निश्चितपणे अनेकवचनी शब्द ओळखा.
A) शाळा B) मळा C) कळा D) गोळा
48. अकलेचा कांदा हा अलंकारीक शब्द कोणासाठी वापरतात ?
A) अतिशय विद्वान माणूस B) अतिशय मूर्ख माणूस
C) अतिशय चैनी माणूस D) अतिशय श्रीमंत माणूस
49. अधोरेखित शब्दाची जात ओळखा. - मनोज, तू खाशी जिरवलीस तुझ्या मित्राची.
A) शब्दयोगी अव्यय B) क्रियाविशेषण अव्यय
C) उभयान्वयी अव्यय D) केवलप्रयोगी अव्यय



50. डोळ्याचे पारणे फिटणे - या वाक्प्रचाराचा योग्य अर्थ निवडा.
- A) समाधान होणे B) पाहून समाधान होणे
C) उपवास सोडणे D) खुष होणे
51. चर्पटपंजरी - या अलंकारिक शब्दाचा खालीलपैकी अर्थ कोणता ?
- A) अर्थवीण पाठांतर करणे B) लांबत जाणारे काम
C) वायफळ बडबड करणे D) खरडपट्टी काढणे
52. खालीलपैकी एकवचनी नाम कोणते ?
- A) दिशा B) आज्ञा C) सभा D) जाऊ
53. सुरभीला थंडी वाजते या वाक्यातील प्रयोग ओळखा.
- A) अकर्मक कर्तरी B) भावे C) सकर्मक कर्तरी D) कर्मणी
54. सारे पोपट उडाले - या वाक्यातील प्रयोग ओळखा.
- A) सकर्मक कर्तरी B) अकर्मक कर्तरी
C) कर्मणी D) भावे
55. पोलीसाने चोर पकडला या वाक्यातील प्रयोग ओळखा.
- A) कर्तरी B) कर्मणी C) भावे D) अकर्मक कर्तरी
56. सर्वानी देशावर प्रेम करावे या वाक्यातील क्रियापदाचा अर्थ कोणता ?
- A) संकेतार्थ B) आज्ञार्थ C) स्वार्थ D) विध्यर्थ
57. खालीलपैकी चुकीची जोडी कोणती ?
- A) चोप देणे - कोणीक B) कानाडोळा करणे-दुर्लक्ष करणे
C) गट्टी करणे-अबोला धरणे D) आग लावणे-भांडण लावणे
58. खालील वाक्यातील अपूर्ण भविष्यकाळी वाक्य ओळखा.
- A) आईने देवपूजा केली असेल. B) आई देवपूजा करित होती.
C) आई देवपूजा करित असेल. D) आई देवपूजा करित आहे.
59. खाणार हा शब्द खालीलपैकी कोणत्या प्रकारचा आहे तो निवडा ?
- A) क्रियापद B) क्रियाविशेषण C) धातुसाधित D) धातु
60. खालील वाक्यातून कर्तरी प्रयोगाचे वाक्य ओळखा.
- A) तिने मैत्रिणीला बोलावले B) सीमा गाय बांधते
C) पाहुण्यांनी ध्वज उभारला D) माधवीने बांगड्या घेतल्या



61. Chisel is used with
A) Pull stroke B) Push stroke C) Horizontal stroke D) Vertical stroke

चिसेलचा वापर कशासोबत केला जातो ?

- A) पुल स्ट्रोक B) पुश स्ट्रोक C) हॉरिझान्टल स्ट्रोक D) व्हर्टिकल स्ट्रोक

62. Vasoconstrictor used in local anesthetic

- A) Adrenaline B) Methyl paraben
C) Camphor D) Lignocaine

नेहमीच्या एनेस्थेटिकमध्ये वापरले जाणारे व्हॅसोकोन्स्ट्रिक्टर आहे

- A) अँड्रेनालाइन B) मिथेल पॅराबेन
C) कांफूर D) लिग्नोकेन

63. Area specific curette is

- A) Gracey B) Universal C) Colombia D) Langer

क्षेत्र विशिष्ट क्युरेट

- A) ग्रेसी B) युनिव्हर्सल C) कोलंबिया D) लॅंगर

64. Wide spread occurrence of disease in a community

- A) Endemic B) Epidemic
C) Communicable disease D) Fomite

समाजामध्ये मोठ्या प्रमाणात पसरणारा आजार कोणता ?

- A) एंडेमिक B) इपिडेमिक C) कम्युनिकेबल डिजीज D) फोमाइट

65. Father of Dental Hygiene

- A) Pierre Fauchard B) Alfred Fones C) John Last D) G. V. Black

दंतस्वच्छतेचे जनक कोण ?

- A) पियरे फॉचार्ड B) अलफ्रेड फोन्स C) जॉन लास्ट D) जी.व्ही. ब्लॅक

66. Fluorides and pit and fissure sealants for caries prevention are

- A) Primary prevention B) Specific prevention
C) Secondary prevention D) Tertiary prevention

दंतक्षय बचावासाठी फ्लुराइड्स आणि पिट तसेच फिशर सिलंट आहेत.

- A) प्राथमिक बचाव B) विशिष्ट बचाव
C) दुय्यम बचाव D) तृतीयक बचाव



67. Which of the following brushing technique is recommended in children ?

- A) Bass technique B) Charter method
C) Stillman technique D) Fones technique

मुलांमध्ये खालीलपैकी कोणते ब्रशिंग तंत्र वापरण्यास सांगितले जाते ?

- A) बास तंत्र B) चार्टर पद्धत
C) स्टीलमॅन तंत्र D) फोन्स तंत्र

68. Example of endogenous intrinsic stain

- A) Tobacco B) Tea
C) Amalgam D) Amelogenesis imperfecta

एन्डोजीनस इन्ट्रीन्सिक स्टेनचे उदाहरण कोणते ?

- A) तंबाखु B) चहा
C) अमलगम D) अमेलोजेनेसीस इम्परफेक्टा

69. Stippling is seen in

- A) Attached gingiva B) Col
C) Alveolar mucosa D) Muco-gingival junction

डागळणे (स्टिपलिंग) यामध्ये दिसून येते

- A) अटॅचड्जिंजीवा B) कोल
C) अल्व्हेओलार म्युकोसा D) म्युको-जिंजीवल जंक्शन

70. Which of the following is used as a temporary restorative material ?

- A) GIC B) Amalgam C) Composite D) ZnO-E

खालीलपैकी कशाचा तात्पुरते रेस्टोरेटिव साहित्य म्हणून वापर होतो ?

- A) GIC B) अमलगम C) कंपोसाइट D) ZnO-E

71. Taurodontism is a dental anomaly affecting

- A) Size of tooth B) Shape of tooth C) Number of teeth D) Structure of teeth

टॉरोडोन्टिझम ही दंत विसंगती यावर परिणाम करते

- A) दाताचे आकारमान B) दाताचा आकार C) दातांची संख्या D) दातांची रचना



72. Genioglossus muscle is attached to

- A) Mental protuberance B) Lingula
C) Genial spindle D) Genial tubercle

जेनियोग्लोसस स्नायू याला जोडलेले असतात

- A) मेंटल प्रोट्युबरन्स B) लिंगुला
C) जेनियल स्पिंडल D) जेनियल ट्युबर्कल

73. Deficiency of iron in body is called

- A) Diabetes B) Ironaemia C) Anaemia D) None of the above

शरीरामधील लोहाच्या कमतरतेला काय म्हणतात ?

- A) मधुमेह B) लोह पंडुरोग
C) पंडुरोग D) वरीलपैकी कोणतेही नाही

74. Cell rests of Mallassez is present in

- A) Pulp B) Periodontal ligament C) Enamel D) Gingiva

मालासेझचे सेल रेस्ट यामध्ये असतात

- A) मज्जा B) पेरियोडोन्टल लिगामेंट C) इन्मेल D) हिरड्या

75. Hunter-Schreger bands are an optical illusion seen in

- A) Cementum B) Dentine C) Enamel D) Pulp

हंटर-श्रीगर बँड्स हे यामध्ये आढळणारे ऑप्टिकल इल्युजन आहे

- A) सिमेंटम B) डेन्टाइन C) इन्मेल D) मज्जा

76. The Consumer Protection Act came into force on

- A) 15th Apr. 1987 B) 16th Apr. 1987 C) 17th Apr. 1988 D) 18th Apr. 1988

ग्राहक सुरक्षा कायदा _____ पासून अंमलात आला आहे.

- A) 15 एप्रिल 1987 B) 16 एप्रिल 1987 C) 17 एप्रिल 1988 D) 18 एप्रिल 1988

77. All are movements of the TMJ except in

- A) Elevation B) Protrusion C) Depression D) Intrusion

_____ मध्ये असल्याशिवाय बाकी सर्व टीएमजेच्या हालचाली आहेत.

- A) एलिव्हेशन B) प्रोट्रुशन C) डिप्रेशन D) इन्ट्रुशन



78. Total number of bones in the body is
 A) 200 B) 204 C) 206 D) 208
 शरीरामधील हाडांची एकूण संख्या किती ?
 A) 200 B) 204 C) 206 D) 208
79. Life span of Neutrophil is
 A) 2-5 days B) 6-7 days C) Throughout life D) 24 hours
 न्युट्रोफिल्सचा जीवन कालावधी किती ?
 A) 2-5 दिवस B) 6-7 दिवस C) संपूर्ण दिवसभर D) 24 तास
80. The process of neutrophils engulf and degrade the bacteria and cellular debris is called as
 A) Opsonization B) Phagocytosis
 C) Marginisation D) None of the above
 न्युट्रोफिल्स इन्गल्फ आणि बॅक्टेरिया डिग्रेड आणि सेल्युलर डेब्रिस् यांना काय म्हणतात ?
 A) ऑप्सोनायझेशन B) फॅगोसायटॉसिस
 C) मार्जिनायझेशन D) वरीलपैकी कोणतेही नाही
81. The largest of the three divisions of trigeminal nerve is
 A) Facial nerve B) Mandibular nerve
 C) Maxillary nerve D) Mental nerve
 ट्रीजेमिनल चेताच्या तीन विभागांपैकी सर्वात मोठा भाग कोणता ?
 A) चेहऱ्याची चेता B) जबड्याची चेता
 C) दाढेच्या हाडाची चेता D) आंतरिक चेता
82. The unit of measurement in bacteriology is
 A) Micron B) Meter C) Centimeter D) None of the above
 बॅक्टेरियोलॉजी मधील मोजमाप करण्याचे एकक कोणते ?
 A) मायक्रॉन B) मीटर C) सेंटीमीटर D) वरीलपैकी कोणतेही नाही
83. Vitamin D deficiency in children is called as
 A) Pellagra B) Osteomalacia C) Rickets D) Scurvy
 मुलांमधील ड जीवनसत्वाच्या कमतरतेला काय म्हणतात ?
 A) पेलाग्रा B) ऑस्टियोमॅलेशिया C) रिकेट्स D) स्कर्वी



84. Method of destroying infected waste material is

- A) Autoclave B) Hot air oven C) Sunlight D) Incinerator

संक्रामक कचऱ्याची विल्हेवाट करण्याची पद्धत कोणती ?

- A) ऑटोक्लेव B) गरम हवेचे ओव्हन C) सुर्यप्रकाश D) इन्सीनेरेटर

85. Enamel hypoplasia can be caused due to deficiency of

- A) Vitamin A B) Vitamin B C) Vitamin C D) Vitamin D

इन्मल हायपोप्लासिया कशाच्या कमतरतेमुळे निर्माण होऊ शकते ?

- A) जीवनसत्व A B) जीवनसत्व B C) जीवनसत्व C D) जीवनसत्व D

86. Osteoradionecrosis is seen in

- A) Radiation B) Physiotherapy C) Periodontitis D) Infected surgery

ऑस्टियोरेडिओनेक्रोसिस कशामध्ये दिसून येते ?

- A) रेडिएशन B) फिजियोथेरेपी C) पिरियोडोन्टिटीस D) संक्रामक शस्त्रक्रिया

87. Morphine is

- A) Antibiotic B) Antipyretic C) Disinfectant D) Narcotic

मॉर्फाइन _____ आहे.

- A) अँटीब्योटिक B) अँटीपायरेटिक C) डिसइन्फेक्टंट D) नार्कोटिक

88. Which medication is used during an attack of angina pectoris ?

- A) Antibiotic B) Brufen C) Nitroglycerine D) Paracetamol

अन्जिना पेक्टोरिसचा अटॅक आल्यास त्या दरम्यान कोणते औषध वापरले जाते ?

- A) अँटिब्योटिक B) ब्रुफेन C) नायट्रोग्लिसराइन D) पॅरासिटामोल

89. A decrease in volume and function of a tissue due to reduction in cell size is

- A) Atrophy B) Hypertrophy C) Neoplasia D) Hyperplasia

पेशीचा आकार कमी झाल्यामुळे उर्तीचे कार्य व आकारमान यांमध्ये झालेल्या घसरणीला काय म्हणतात ?

- A) ऍट्रोफी B) हायपरट्रोफी C) नियोप्लासिया D) हायपरप्लासिया



90. _____ scaler is used for removal of supra gingival calculus.
 A) Hoe B) Eyelet C) Sickle D) File
 _____ स्केलरचा सुप्रा जिंजिव्हल कॅल्क्युलस काढण्यासाठी वापर केला जातो.
 A) हो B) आयलेट C) सिकल D) फाइल
91. Universal recipient blood group is
 A) Blood group A B) Blood group B C) Blood group O D) Blood group AB
 कोणता रक्तगट वैश्विक प्राप्तकर्ता आहे ?
 A) रक्तगट A B) रक्तगट B C) रक्तगट O D) रक्तगट AB
92. Molybdenum focusing cup with a tungsten filament in X-ray tube serves as
 A) Cathode B) Anode C) Filter D) None of the above
 एक्स-रे ट्यूबमधील टंगस्टन फिलामेंटसह मॉलीब्डेनम केंद्रीत कप काय म्हणून कार्य करतो ?
 A) कॅथोड B) ऍनोड C) फिल्टर D) वरीलपैकी कोणतेही नाही
93. Presence of protein in urine is called
 A) Anuria B) Albuminuria C) Polyuria D) Oliguria
 लघवीमध्ये प्रोटीन असल्यास त्याला काय म्हणतात ?
 A) ऍन्युरिया B) अल्ब्युमिन्युरिया C) पॉलीयुरिया D) ऑलिग्युरिया
94. Recommended NaF concentration for in-office use caries prevention is
 A) 2% B) 3% C) 4% D) 5%
 कार्यालयाच्या आतील वापरासाठी शिफारस केलेल्या NaF संहतिमध्ये कशाचा बचाव केला जातो ?
 A) 2% B) 3% C) 4% D) 5%
95. Function of silica in dentifrice is
 A) Flavouring agent B) Foaming agent
 C) Anti-caries agent D) Abrasive agent
 डेंटल क्रीममधील सिलीकाचे कार्य काय आहे ?
 A) फ्लेवोरिंग एजन्ट B) फोमिंग एजन्ट
 C) अँटी-कॅरीज एजन्ट D) ऍब्रेसिव एजन्ट



96. The following are types of dental notation system EXCEPT

- A) Palmer system B) FDI system
C) Universal system D) IDA system

खालीलपैकी एक वगळता सर्व डेंटल नोटेशन सिस्टमचे प्रकार आहेत

- A) पाल्मर सिस्टम B) FDI सिस्टम C) वैश्विक सिस्टम D) IDA सिस्टम

97. Spherical shaped bacteria are called as

- A) Bacilli B) Spiral C) Vibrio D) Cocci

गोलाकृती आकाराच्या जीवाणूला काय म्हणतात ?

- A) बॅसिली B) स्पायरल C) व्हिब्रियो D) कोकी

98. No Tobacco day is celebrated on

- A) 26th May B) 31st May C) 26th April D) 31st April

तंबाखू मुक्ति दिवस कधी साजरा केला जातो ?

- A) 26 मे B) 31 मे C) 26 एप्रिल D) 31 एप्रिल

99. Mottled enamel is related to

- A) Copper B) Tin C) Fluoride D) Iron

मोटल्ड इन्‌मेल कशासोबत संबंधित आहे ?

- A) तांबे B) टीन C) फ्लुराईड D) लोह

100. Disclosing agent is used for detection of

- A) Caries B) Plaque C) Periodontitis D) Gingivitis

डिस्कलोजिंग एजंट _____ चे निदान करण्यासाठी वापर केला जातो.

- A) दंतक्षय B) कितण (प्लाक) C) पिरियोडोन्टिटीस D) जिंजिव्हिटिस



प्रश्न पुस्तिका - 2017
विषय कोड : C - 011 - दंत आरोग्यक

Question Booklet Version
44
(हा क्रमांक उत्तरपत्रिकेवर लिहावा)

पट क्रमांक (Roll No.)									

Answer Sheet No.									

Question Booklet Sr. No.
400027
(हा क्रमांक उत्तरपत्रिकेवर लिहावा)

अवधी : २ तास
एकूण गुण : २००

44

उमेदवाराची सही

समवेक्षकाची सही

उमेदवारांना सूचना

1. या प्रश्नपुस्तिकेत 100 वस्तुनिष्ठ प्रकारचे प्रश्न आहेत.
2. परीक्षा सुरू होण्यापूर्वी ओ.एम.आर. प्रणालीची उत्तरपत्रिका व प्रश्नपुस्तिका वेगवेगळ्या दिल्या जातात.
3. प्रश्न सोडवितांना त्यांची सुरुवात व क्रम उमेदवाराने आपल्या सोयीने ठरवावा.
4. उमेदवाराने या प्रश्नपुस्तिकेवरील तसेच उत्तरपत्रिकेवर दिलेल्या सूचना काळजीपूर्वक वाचाव्यात व त्यानुसार प्रश्नपुस्तिकेवर तसेच विशेष ओ.एम.आर. प्रणालीच्या उत्तरपत्रिकेवर आवश्यक माहिती उदा., प्रश्नपुस्तिका व्हर्शन क्रमांक, अनुक्रमांक व्यवस्थित लिहावा व त्यानंतरच सही करावी. समवेक्षकाने उपरोक्त माहिती उमेदवाराने व्यवस्थित लिहिली आहे हे तपासून त्यानंतर सही करावी. उमेदवाराने उत्तरपत्रिकेवर आणि प्रश्नपुस्तिकेवर सही करावी.
5. प्रश्न सोडविण्यापूर्वी काळजीपूर्वक वाचावेत.
6. प्रत्येक प्रश्नानंतर 4 बहुपर्यायी उत्तरे दिलेली आहेत त्यापैकी एक सर्वात योग्य उत्तर निश्चित करावे.
7. योग्य उत्तर लिहिण्यासाठी उत्तरपत्रिकेवर संबंधित प्रश्नक्रमांकासमोर असलेल्या वर्तुळांपैकी योग्य पर्याय असलेले वर्तुळ ● असे संपूर्णपणे काळ्या बॉलपेनने भरावे.
8. एकदा भरलेल्या वर्तुळात खाडाखोड करण्यास किंवा पांढरी शाई वापरण्यास मनाई आहे. एकदा दिलेले उत्तर बदलणे तसेच पुनर्लिखाण करणे टाळावे.
9. प्रत्येक अचूक उत्तरासाठी 2 गुण दिले जातात. नकारात्मक गुण देण्यात येत नाही. एकापेक्षा अधिक वर्तुळात खुणा केल्यास अथवा खाडाखोड केलेली असल्यास त्या उत्तराला गुण दिले जात नाहीत.
10. प्र.सं. 61 ते 100 प्रश्न द्विभाषीय प्रकारचे आहेत. प्रश्न पत्रिकेवर प्रश्नांपैकी मराठी व इंग्रजीतून कोणत्याही विसंगत असल्यात मूळ इंग्रजी प्रश्न अंतिम मानावेत.
11. कच्चे काम करण्यासाठी प्रश्नपुस्तिकेत त्यासाठी दिलेली जागा वापरावी. उत्तरपत्रिकेवर कच्चे काम करू नये.
12. प्रश्नपुस्तिकेवर तसेच उत्तरपत्रिकेवर सही केलेली असल्याची खात्री करून परीक्षेची वेळ संपल्यावर लगेचच दोन्ही समवेक्षकाकडे सुपूर्त करावीत. समवेक्षकाने त्याची खात्री करून सही करावी.
13. उमेदवारांना परीक्षेची वेळ संपेस्तोवर परीक्षा केंद्राबाहेर जाण्यास परवानगी नाही.

P.T.O.

SEAL



1. Rewrite the sentence by using proper conjunction.
Mohan was young, he went to Africa.
 - A) But Mohan was young, he went to Africa
 - B) When Mohan was young, he went to Africa
 - C) That Mohan was young, he went to Africa
 - D) Hardly Mohan was young, he when went to Africa
2. Choose correct **Tense Form** that is used in the following sentence.
We had been playing in the Park.
 - A) Past perfect continuous tense
 - B) Past continuous tense
 - C) Present perfect continuous tense
 - D) Past perfect tense
3. Select grammatically correct sentence.
 - A) Karachi is Sindh's seaport
 - B) Karachi is the seaport of Sindh
 - C) The seaport of Sindh is Karachi
 - D) The Karachi is Sindh's seaport
4. **Nothing else travels so fast as light** (Make comparative and choose correct answer).
 - A) Light is traveler than any other thing
 - B) Light travels faster than anything else
 - C) Light is faster traveler than nothing
 - D) Light is travelers faster as anything
5. Pick up correct sentence.
 - A) When the meeting been start ?
 - B) When the meeting would start ?
 - C) When the meeting will be starting ?
 - D) When the meeting will start ?
6. Choose the word from given words to fill in the blank to make the sentence meaningful.
No sooner he arrived then everyone _____ up in his honour.
 - A) Stood
 - B) Stands
 - C) Stand
 - D) Got
7. Which is correct use of verb ?
 - A) My brother lived in Mumbai since 1930
 - B) My brother has lived in Mumbai since 1930
 - C) My brother is lived in Mumbai since 1930
 - D) My brother have lived in Mumbai since 1930



8. Name the correct clause bracket in the given sentence.
He is (much) obliged to you.
- A) Noun clause
B) Co-ordinate clause
C) Positive adverb clause
D) Adverb clause of reason
9. Name conjunction from the sentence :
Ganesh does not care whether his wife goes out of home.
- A) Whether
B) His
C) Out of
D) Care
10. Which is correct use of adverb ?
- A) Honey is very sweet
B) Honey is too sweet
C) Honey is so sweet
D) Honey is much sweet
11. Which is correct use of preposition ?
- A) She is married with rich man
B) She married with rich man
C) She is married to a rich man
D) She had married with rich man
12. **She is working in an exclusive male dominate domain.** How this sentence can be written by removing **gerund** ? Select correct sentence from following.
- A) She work in an exclusive male dominated domain
B) She works in an exclusive male dominated domain
C) She worked in an exclusive male dominated domain
D) None of these are correct
13. Complete the sentence by using a word from the following words :
The cashier _____ the money and signed a receipt for it.
- A) Collects
B) Accepts
C) Counted
D) Receives
14. Choose the correct passive voice from the following sentences.
- A) He was given a gift by Rita
B) He gives a gift by Rita
C) He gave a gift by Rita
D) He was giving gift to Rita
15. Choose the group of words which is most nearly the same in meaning as of the word **Revolutionize**
- A) Affect adversely
B) Develop gradually
C) Change drastically
D) Illuminate completely
16. खालीलपैकी कोणत्या ग्रंथीस अँडमचे अँपल म्हणून संबोधले जाते ?
- A) थायराँइड
B) प्लीहा
C) यकृत
D) स्वादुपींड



17. माणसाच्या शरीरातील रक्ताचे प्रमाण किती असते ?
A) ४० टक्के B) ८ टक्के C) १३ टक्के D) ३१ टक्के
18. _____ ला रसायनाचा राजा असे संबोधतात.
A) सल्फ्युरिक ॲसिड B) नाइट्रिक ॲसिड
C) पोटॅशियम सायनाइड D) सोडियम-बाय-कार्बोनेट
19. खालीलपैकी विसंगत घटक ओळखा.
A) चित्रपट B) संगणक C) रेडिओ D) वृत्तपत्र
20. प्रकाशाची गती सर्वप्रथम मोजण्याचा मान _____ या शास्त्रज्ञाकडे जातो.
A) न्यूटन B) रीमर C) गॅलिलीओ D) आइन्स्टाइन
21. निद्रारोग _____ यामुळे होतो.
A) प्रोटोजोन B) विषाणू C) बॅक्टीरिया D) अझोलडा
22. आल्झायमर्स या आजारामध्ये _____ पेशींची हानी होते.
A) मूत्रपिंडाच्या B) चेतासंस्थेच्या C) मेंदूच्या D) यकृताच्या
23. _____ याने गणिती नियमाच्या आधारे असे दाखवून दिले की, ग्रह सूर्याभोवती लंबवर्तुळाकार कक्षेत फिरतात.
A) केप्लर B) कोपर्निकस C) फॅसेल्सस D) गिल्बर्ट
24. मानवाने बनविलेला पहिला कृत्रिम धागा _____ हा होय.
A) रेऑन B) टेरीकॉट C) पॉलिस्टर D) नायलॉन
25. खालीलपैकी कोणत्या रोगास 'हान्सनचा रोग' असे संबोधतात ?
A) रक्ताचा कर्क B) संधिवात C) कर्करोग D) महारोग
26. खालीलपैकी कोणत्या अवस्थेत आपल्या शरीराकडून जमिनीवर किमान दाब पडतो ?
A) उभे असतांना B) बसलेल्या अवस्थेत
C) झोपलेल्या अवस्थेत D) वेगाने पळतांना
27. पाठीच्या कण्यात एकूण ३३ मणके असतात. त्यापैकी _____ मणके मानेत असतात.
A) सात B) तीन C) तेरा D) अकरा
28. मानवी शरीरातील सर्वात मोठी ग्रंथी
A) जठर B) यकृत C) हृदय D) मोठे आतडे
29. खालीलपैकी कोणत्या रोगामुळे तांबड्या पेशींचा नाश होतो ?
A) मलेरिया B) कॉलरा C) आमांश D) कॅन्सर



30. योग्य पर्याय निवडून मालिका पूर्ण करा
२०, ८०, १८०, ?, ५००, ७२०
A) ३६० B) ३४० C) ३२० D) ३००
31. प्रश्नचिन्हाच्या जागी कोणती संख्या येईल ?
? ८ २७ ६४ १२५ २१६
A) ६ B) ३ C) १ D) ४
32. घड्याळात नऊ वाजले आहेत. तास काटा पश्चिम दिशा दाखवितो, तर मिनिट काट्याची विरुद्ध दिशा कोणती ?
A) वायव्य B) उत्तर C) दक्षिण D) आग्नेय
33. पाच वर्षापूर्वी आईचे वय तिच्या मुलीच्या वयाच्या चौपट होते. आज आईचे वय मुलीच्या वयाच्या तिप्पट आहे. तर मुलीचे आजचे वय किती ?
A) १२ वर्षे B) १८ वर्षे C) १६ वर्षे D) १५ वर्षे
34. खालील चौकोनात प्रश्नचिन्हाच्या जागी कोणती संख्या येईल ?
- | | | | |
|----|---|---|----|
| १२ | ३ | ९ | ४ |
| ८ | ९ | ४ | १८ |
| १० | ८ | ५ | ? |
- A) ६ B) १६ C) १२ D) २०
35. जर APTITUDE = १५६४७२३ तर १६६४६७२३ म्हणजे काय ?
A) ALTITUDE B) ATTRIBUTE C) ATTITUDE D) यापैकी कोणतेही नाही
36. एका सांकेतिक भाषेत ALPHABETS हा शब्द १२३४१५६७८ असा लिहिला असेल तर HEALTH हा शब्द कसा लिहितील ?
A) ४६२१७४ B) ४६१२७४ C) ४६१४७४ D) ४६१३७४
37. एका सांकेतिक भाषेत STAND हा शब्द FGNAQ असा लिहिला असेल तर त्याच पद्धतीने TROLLY हा शब्द कसा लिहाल ?
A) GYSBYL B) GEBYYL C) GBEYLY D) GEYBLY
38. खालील मालिकेत समावेश होऊ शकत नसलेली संख्या ओळखा.
१८०, १५४, १३०, १०८, ८८, ७८
A) १३० B) १०८ C) ८८ D) ७८



39. अनघा, मेघनापेक्षा तीन महिन्यानी लहान आहे. अनघाचा जन्म अश्विन महिन्यात झाला तर मेघनाचा जन्म कोणत्या महिन्यात झाला ?
A) आषाढ B) श्रावण C) मार्गशीर्ष D) ज्येष्ठ
40. निरुपयोगी तांबड्या पेशीचे विघटन खालीलपैकी कोठे होते ?
A) हृदय B) यकृत C) किड्नि D) प्लीहा
41. प्रश्नचिन्हाच्या जागी कोणता अक्षर समूह येईल ?
कचट : तपय :: गजड : ?
A) बफर B) दबल C) धभव D) खछट
42. ३, ३३, ३३३, ... या क्रमाने ७ वेळा संख्या लिहून त्याची बेरीज केली तर येणाऱ्या बेरजेतील सर्व अंकांची बेरीज किती येईल ?
A) १९ B) २० C) २१ D) २४
43. जर १२३५ म्हणजे $+x - <व ९४७८$ हे $@ * > =$ आहे तर $= * x <>$ यातून कोणती संख्या दर्शविली आहे ?
A) ४२५८७ B) ४५७२८ C) ८४२५७ D) ४७८५२
44. जर $३४ \times ६७ = ६४७३$ आणि $१६ \times २५ = २६५१$ तर $४८ \times ७६ = ?$
A) ७८६४ B) ७८४६ C) ८७४६ D) ८६७४
45. शरीराचा तोल सांभाळण्याचे काम खालीलपैकी कोणाकडून केले जाते ?
A) लहान मेंदू B) मोठा मेंदू C) चेटातंतू D) चेतारज्जू
46. अधोरेखित शब्दाची जात ओळखा. - मनोज, तू खाशी जिरवलीस तुझ्या मित्राची.
A) शब्दयोगी अव्यय B) क्रियाविशेषण अव्यय
C) उभयान्वयी अव्यय D) केवलप्रयोगी अव्यय
47. डोळ्याचे पारणे फिटणे - या वाक्प्रचाराचा योग्य अर्थ निवडा.
A) समाधान होणे B) पाहून समाधान होणे
C) उपवास सोडणे D) खुष होणे
48. चर्पटपंजरी - या अलंकारिक शब्दाचा खालीलपैकी अर्थ कोणता ?
A) अर्थवीण पाठांतर करणे B) लांबत जाणारे काम
C) वायफळ बडबड करणे D) खरडपट्टी काढणे
49. खालीलपैकी उभयवचनी शब्द ओळखा.
A) कोळी B) मोळी C) झोळी D) टोळी



50. खालीलपैकी निश्चितपणे अनेकवचनी शब्द ओळखा.
 A) शाळा B) मळा C) कळा D) गोळा
51. **अकलेचा कांदा** हा अलंकारीक शब्द कोणासाठी वापरतात ?
 A) अतिशय विद्वान माणूस B) अतिशय मूर्ख माणूस
 C) अतिशय चैनी माणूस D) अतिशय श्रीमंत माणूस
52. खालील वाक्यातील **अपूर्ण भविष्यकाळी** वाक्य ओळखा.
 A) आईने देवपूजा केली असेल. B) आई देवपूजा करित होती.
 C) आई देवपूजा करित असेल. D) आई देवपूजा करित आहे.
53. **खाणार** हा शब्द खालीलपैकी कोणत्या प्रकारचा आहे तो निवडा ?
 A) क्रियापद B) क्रियाविशेषण C) धातुसाधित D) धातु
54. खालील वाक्यातून कर्तरी प्रयोगाचे वाक्य ओळखा.
 A) तिने मैत्रिणीला बोलावले B) सीमा गाय बांधते
 C) पाहुण्यांनी ध्वज उभारला D) माधवीने बांगड्या घेतल्या
55. खालीलपैकी एकवचनी नाम कोणते ?
 A) दिशा B) आज्ञा C) सभा D) जाऊ
56. **सुरभीला थंडी वाजते** या वाक्यातील प्रयोग ओळखा.
 A) अकर्मक कर्तरी B) भावे C) सकर्मक कर्तरी D) कर्मणी
57. सारे पोपट उडाले - या वाक्यातील प्रयोग ओळखा.
 A) सकर्मक कर्तरी B) अकर्मक कर्तरी
 C) कर्मणी D) भावे
58. **पोलीसाने चोर पकडला** या वाक्यातील प्रयोग ओळखा.
 A) कर्तरी B) कर्मणी C) भावे D) अकर्मक कर्तरी
59. **सर्वानी देशावर प्रेम करावे** या वाक्यातील क्रियापदाचा अर्थ कोणता ?
 A) संकेतार्थ B) आज्ञार्थ C) स्वार्थ D) विध्यर्थ
60. खालीलपैकी चुकीची जोडी कोणती ?
 A) चोप देणे - कोणीक B) कानाडोळा करणे-दुर्लक्ष करणे
 C) गट्टी करणे-अबोला धरणे D) आग लावणे-भांडण लावणे



61. Universal recipient blood group is

- A) Blood group A B) Blood group B C) Blood group O D) Blood group AB

कोणता रक्तगट वैश्विक प्राप्तकर्ता आहे ?

- A) रक्तगट A B) रक्तगट B C) रक्तगट O D) रक्तगट AB

62. Molybdenum focusing cup with a tungsten filament in X-ray tube serves as

- A) Cathode B) Anode C) Filter D) None of the above

एक्स-रे ट्यूबमधील टंगस्टन फिलामेंटसह मॉलीब्डेनम केंद्रीत कप काय म्हणून कार्य करतो ?

- A) कॅथोड B) ऍनोड C) फिल्टर D) वरीलपैकी कोणतेही नाही

63. Presence of protein in urine is called

- A) Anuria B) Albuminuria C) Polyuria D) Oliguria

लघवीमध्ये प्रोटीन असल्यास त्याला काय म्हणतात ?

- A) ऍन्युरिया B) अल्ब्युमिन्युरिया C) पॉलीयुरिया D) ऑलिग्युरिया

64. Recommended NaF concentration for in-office use caries prevention is

- A) 2% B) 3% C) 4% D) 5%

कार्यालयाच्या आतील वापरासाठी शिफारस केलेल्या NaF संहतिमध्ये कशाचा बचाव केला जातो ?

- A) 2% B) 3% C) 4% D) 5%

65. Function of silica in dentifrice is

- A) Flavouring agent B) Foaming agent
C) Anti-caries agent D) Abrasive agent

डेंटल क्रीममधील सिलीकाचे कार्य काय आहे ?

- A) फ्लेवरिंग एजन्ट B) फोमिंग एजन्ट
C) अँटी-कॅरीज एजन्ट D) ऍब्रेसिव एजन्ट

66. Osteoradionecrosis is seen in

- A) Radiation B) Physiotherapy C) Periodontitis D) Infected surgery

ऑस्टियोरेडिओनेक्रोसिस कशामध्ये दिसून येते ?

- A) रेडिएशन B) फिजियोथेरेपी C) पिरियोडोन्टिटीस D) संक्रामक शस्त्रक्रिया



67. Morphine is
 A) Antibiotic B) Antipyretic C) Disinfectant D) Narcotic
- मॉर्फाइन _____ आहे.
 A) अँटीबयोटिक B) अँटीपायरेटिक C) डिसइन्फेक्टंट D) नार्कोटिक
68. Which medication is used during an attack of angina pectoris ?
 A) Antibiotic B) Brufen C) Nitroglycerine D) Paracetamol
- अन्जिना पेक्टोरिसचा अटॅक आल्यास त्या दरम्यान कोणते औषध वापरले जाते ?
 A) अँटीबयोटिक B) ब्रुफेन C) नायट्रोग्लिसराइन D) पॅरासिटामोल
69. A decrease in volume and function of a tissue due to reduction in cell size is
 A) Atrophy B) Hypertrophy C) Neoplasia D) Hyperplasia
- पेशीचा आकार कमी झाल्यामुळे उर्तीचे कार्य व आकारमान यांमध्ये झालेल्या घसरणीला काय म्हणतात ?
 A) ऍट्रोफी B) हायपरट्रोफी C) नियोप्लासिया D) हायपरप्लासिया
70. _____ scaler is used for removal of supra gingival calculus.
 A) Hoe B) Eyelet C) Sickle D) File
- _____ स्केलरचा सुप्रा जिंजिव्हल कॅल्क्युलस काढण्यासाठी वापर केला जातो.
 A) हो B) आयलेट C) सिकल D) फाइल
71. Fluorides and pit and fissure sealants for caries prevention are
 A) Primary prevention B) Specific prevention
 C) Secondary prevention D) Tertiary prevention
- दंतक्षय बचावासाठी फ्लुराइड्स आणि पिट तसेच फिशर सिलंट _____ आहेत.
 A) प्राथमिक बचाव B) विशिष्ट बचाव
 C) दुय्यम बचाव D) तृतीयक बचाव
72. Which of the following brushing technique is recommended in children ?
 A) Bass technique B) Charter method
 C) Stillman technique D) Fones technique
- मुलांमध्ये खालीलपैकी कोणते ब्रशींग तंत्र वापरण्यास सांगितले जाते ?
 A) बास तंत्र B) चार्टर पद्धत
 C) स्टीलमॅन तंत्र D) फोन्स तंत्र



73. Example of endogenous intrinsic stain

- A) Tobacco
B) Tea
C) Amalgam
D) Amelogenesis imperfecta

एन्डोजीनस इन्ट्रीन्सिक स्टेनचे उदाहरण कोणते ?

- A) तंबाखु
B) चहा
C) अमलगम
D) अमेलोजेनेसीस इम्परफेक्टा

74. Stippling is seen in

- A) Attached gingiva
B) Col
C) Alveolar mucosa
D) Muco-gingival junction

डागळणे (स्टिपलिंग) यामध्ये दिसून येते

- A) अटॅचड्जिंजीवा
B) कोल
C) अल्व्हेओलार म्युकोसा
D) म्युको-जिंजीवल जंक्शन

75. Which of the following is used as a temporary restorative material ?

- A) GIC
B) Amalgam
C) Composite
D) ZnO-E

खालीलपैकी कशाचा तात्पुरते रेस्टोरेटिव साहित्य म्हणून वापर होतो ?

- A) GIC
B) अमलगम
C) कंपोसाइट
D) ZnO-E

76. Chisel is used with

- A) Pull stroke
B) Push stroke
C) Horizontal stroke
D) Vertical stroke

चिसेलचा वापर कशासोबत केला जातो ?

- A) पुल स्ट्रोक
B) पुश स्ट्रोक
C) हॉरिझान्टल स्ट्रोक
D) व्हर्टिकल स्ट्रोक

77. Vasoconstrictor used in local anesthetic

- A) Adrenaline
B) Methyl paraben
C) Camphor
D) Lignocaine

नेहमीच्या एनेस्थेटिकमध्ये वापरले जाणारे व्हॅसोकोन्स्ट्रिक्टर आहे

- A) अँड्रेनालाइन
B) मिथैल पॅराबेन
C) कांफूर
D) लिग्नोकेन



78. Area specific curette is

- A) Gracey B) Universal C) Colombia D) Langer

क्षेत्र विशिष्ट क्युरेट

- A) ग्रेसी B) युनिव्हर्सल C) कोलंबिया D) लंगर

79. Wide spread occurrence of disease in a community

- A) Endemic B) Epidemic
C) Communicable disease D) Fomite

समाजामध्ये मोठ्या प्रमाणात पसरणारा आजार कोणता ?

- A) एंडेमिक B) इपिडेमिक
C) कम्युनिकेबल डिजीज D) फोमाइट

80. Father of Dental Hygiene

- A) Pierre Fauchard B) Alfred Fones C) John Last D) G. V. Black

दंतस्वच्छतेचे जनक कोण ?

- A) पियरे फॉचार्ड B) अलफ्रेड फोन्स C) जॉन लास्ट D) जी.व्ही. ब्लॉक

81. The following are types of dental notation system EXCEPT

- A) Palmer system B) FDI system
C) Universal system D) IDA system

खालीलपैकी एक वगळता सर्व डेंटल नोटेशन सिस्टमचे प्रकार आहेत

- A) पाल्मर सिस्टम B) FDI सिस्टम C) वैश्विक सिस्टम D) IDA सिस्टम

82. Spherical shaped bacteria are called as

- A) Bacilli B) Spiral C) Vibrio D) Cocci

गोलाकृती आकाराच्या जीवाणूला काय म्हणतात ?

- A) बॅसिली B) स्पायरल C) व्हिब्रियो D) कोकी

83. No Tobacco day is celebrated on

- A) 26th May B) 31st May C) 26th April D) 31st April

तंबाखू मुक्ति दिवस कधी साजरा केला जातो ?

- A) 26 मे B) 31 मे C) 26 एप्रिल D) 31 एप्रिल



84. Mottled enamel is related to

- A) Copper B) Tin C) Fluoride D) Iron

मोटल्ड इन्मल कशासोबत संबंघित आहे ?

- A) तांबे B) टीन C) फ्लुराईड D) लोह

85. Disclosing agent is used for detection of

- A) Caries B) Plaque C) Periodontitis D) Gingivitis

डिसक्लोजिंग एजन्ट _____ चे निदान करण्यासाठी वापर केला जातो.

- A) दंतक्षय B) क्ण (प्लाक) C) पिरियोडोन्टिटीस D) जिंजिव्हिटिस

86. The largest of the three divisions of trigeminal nerve is

- A) Facial nerve B) Mandibular nerve
C) Maxillary nerve D) Mental nerve

ट्रीजेमिनल चेताच्या तीन विभागांपैकी सर्वात मोठा भाग कोणता ?

- A) चेहऱ्याची चेता B) जबड्याची चेता
C) दाढेच्या हाडाची चेता D) आंतरिक चेता

87. The unit of measurement in bacteriology is

- A) Micron B) Meter C) Centimeter D) None of the above

बॅक्टेरियोलॉजी मधील मोजमाप करण्याचे एकक कोणते ?

- A) मायक्रॉन B) मीटर C) सेंटीमीटर D) वरीलपैकी कोणतेही नाही

88. Vitamin D deficiency in children is called as

- A) Pellagra B) Osteomalacia C) Rickets D) Scurvy

मुलांमधील ड जीवनसत्वाच्या कमतरतेला काय म्हणतात ?

- A) पेलाग्रा B) ऑस्टियोमॅलेशिया C) रिकेट्स D) स्कर्वी

89. Method of destroying infected waste material is

- A) Autoclave B) Hot air oven C) Sunlight D) Incinerator

संक्रामक कचऱ्याची विल्हेवाट करण्याची पद्धत कोणती ?

- A) ऑटोक्लेव B) गरम हवेचे ओव्हन C) सुर्यप्रकाश D) इन्सीनेरेटर



90. Enamel hypoplasia can be caused due to deficiency of
 A) Vitamin A B) Vitamin B C) Vitamin C D) Vitamin D
 इन्मल हायपोप्लासिया कशाच्या कमतरतेमुळे निर्माण होऊ शकते ?
 A) जीवनसत्व A B) जीवनसत्व B C) जीवनसत्व C D) जीवनसत्व D
91. The Consumer Protection Act came into force on
 A) 15th Apr. 1987 B) 16th Apr. 1987 C) 17th Apr. 1988 D) 18th Apr. 1988
 ग्राहक सुरक्षा कायदा _____ पासून अंमलात आला आहे.
 A) 15 एप्रिल 1987 B) 16 एप्रिल 1987 C) 17 एप्रिल 1988 D) 18 एप्रिल 1988
92. All are movements of the TMJ except in
 A) Elevation B) Protrusion C) Depression D) Intrusion
 _____ मध्ये असल्याशिवाय बाकी सर्व टीएमजेच्या हालचाली आहेत.
 A) एलिव्हेशन B) प्रोट्रुशन C) डिप्रेसन D) इन्ट्रुशन
93. Total number of bones in the body is
 A) 200 B) 204 C) 206 D) 208
 शरीरामधील हाडांची एकूण संख्या किती ?
 A) 200 B) 204 C) 206 D) 208
94. Life span of Neutrophil is
 A) 2-5 days B) 6-7 days C) Throughout life D) 24 hours
 न्युट्रोफिल्सचा जीवन कालावधी किती ?
 A) 2-5 दिवस B) 6-7 दिवस C) संपूर्ण दिवसभर D) 24 तास
95. The process of neutrophils engulf and degrade the bacteria and cellular debris is called as
 A) Opsonization B) Phagocytosis
 C) Marginisation D) None of the above
 न्युट्रोफिल्स इन्गल्फ आणि बॅक्टेरिया डिग्रेड आणि सेल्युलर डेब्रिस् यांना काय म्हणतात ?
 A) ऑप्सोनायझेशन B) फॅगोसायटॉसिस
 C) मार्जिनायझेशन D) वरीलपैकी कोणतेही नाही



96. Taurodontism is a dental anomaly affecting
A) Size of tooth B) Shape of tooth C) Number of teeth D) Structure of teeth

टॉरोडोन्टिझम ही दंत विसंगती यावर परिणाम करते

- A) दाताचे आकारमान B) दाताचा आकार C) दातांची संख्या D) दातांची रचना

97. Genioglossus muscle is attached to

- A) Mental protuberance B) Lingula
C) Genial spindle D) Genial tubercle

जेनियोग्लोसस स्नायू याला जोडलेले असतात

- A) मेंटल प्रोट्युबरन्स B) लिंगुला
C) जेनियल स्पिंडल D) जेनियल ट्युबर्कल

98. Deficiency of iron in body is called

- A) Diabetes B) Ironaemia
C) Anaemia D) None of the above

शरीरामधील लोहाच्या कमतरतेला काय म्हणतात ?

- A) मधुमेह B) लोह पंडुरोग
C) पंडुरोग D) वरीलपैकी कोणतेही नाही

99. Cell rests of Mallassez is present in

- A) Pulp B) Periodontal ligament
C) Enamel D) Gingiva

मालासेझचे सेल रेस्ट यामध्ये असतात

- A) मज्जा B) पेरियोडोन्टल लिगामेंट
C) इन्ॅमल D) हिरड्या

100. Hunter-Schreger bands are an optical illusion seen in

- A) Cementum B) Dentine C) Enamel D) Pulp

हंटर-श्रीगर बँड्स हे यामध्ये आढळणारे ऑप्टिकल इल्युजन आहे

- A) सिमेंटम B) डेन्टाइन C) इन्ॅमल D) मज्जा