



Adv. No. 1/2015 Cat No. 10 Operation Theatre Assistant  
5<sup>th</sup> October 2017 Morning Session

---

1) DIRECTIONS: Read each part of the given sentence to find out whether there is any grammatical error in it. The error, if any will be in one part of the sentence. The letter of that part is the answer. If there is no error, then mark your answer as 'No error'.

- a) but there is no reply
- b) No Error
- c) We thought they would have got home by five o'clock,
- d) when we phoned.

---

2) Fill in the blank with the correct option.

This new computer system \_\_\_\_\_ save us a lot of time when doing the accounts

- a) ought to
- b) must
- c) would
- d) need

---

3) Fill in the blank with the correct article.

Do you think Australia is \_\_\_\_\_ more democratic country than Britain?

- a) the
- b) a
- c) an
- d) No article required

---

4) Fill in the blank with the correct preposition.

We walked \_\_\_\_\_ the beach collecting small crabs in a bucket.

- a) into

b) along

c) besides

d) below

5) Out of the four words given below, find the word which is a synonym of 'disaster'?

a) Misfortune

b) Incident

c) Event

d) Prosperity

6) Out of the four sentences given below, find the sentence which is grammatically correct?

a) Mohan, You, and I will go to Super Market today.

b) I, Mohan and you will go to Super Market today.

c) You, Mohan and I will go to Super Market today.

d) I, You and Mohan will go to Super Market today.

7) Out of the four sentences given below, which is the correct passive voice of the sentence?

Who does not obey you?

a) You are not obeyed by who?

b) Whom does not obey you?

c) By whom are you not obeyed?

d) Does anybody not obey you?

8) Out of the four sentences given below, which is the correct indirect speech of the sentence?

"Please give me something to eat. I am hungry" the old man said to them.

a) The old man commanded them to give him something to eat and said that they

were hungry.

b) The old man ordered them to give him something to eat and said that they were hungry.

c) The old man threatened them to give him something to eat and said that he was hungry.

d) The old man requested them to give him something to eat and said that he was hungry.

---

9) Out of the four words given below, find the word which is not correctly spelt?

a) Playwright

b) Separate

c) Scissors

d) Independent

---

10) What is the meaning of the prefix 'iso' in the word 'isolation'?

a) beyond

b) near

c) single

d) far

---

11) What is the geographical area of Haryana? / हरियाणा का भौगोलिक क्षेत्र क्या है?

a) 45,734 sq. km/45,734 वर्ग किमी

b) 46,167 sq. km/46,167 वर्ग किमी

c) 44,212 sq. km/44,212 वर्ग किमी

d) 47,012 sq. km/47,012 वर्ग किमी

12) In which district is the Bhadrakali Temple situated?/ भद्रकाली मंदिर किस जिले में स्थित है?

a) Kurukshetra/ कुरुक्षेत्र

b) Jhajjar/ झज्जर

c) Faridabad/ फरीदाबाद

d) Panipat/ पानीपत

13) Which state was chosen to be the Theme State for the 31st Surajkund International Crafts Mela-2017?/ किस राज्य को 31वीं सूरजकुंड अंतर्राष्ट्रीय शिल्प मेला -2017 के लिए विषय राज्य चुना गया था?

a) Jharkhand/ झारखंड

b) West Bengal/ पश्चिम बंगाल

c) Bihar/ बिहार

d) Assam/ असम

14) In which year was the Haryana state carved out of Punjab?/ पंजाब से हरियाणा राज्य को किस वर्ष अलग किया गया था?

a) 1964

b) 1963

c) 1965

d) 1966

15) Who is the present Excise and Taxation Minister of Haryana?/ हरियाणा के वर्तमान उत्पाद शुल्क और कराधान मंत्री कौन हैं?

a) Anil Vij/ अनलि वजि

b) Ram Bilas Sharma/ राम बलिस शर्मा

c) Capt. Abhimanyu/ कैप्टन अभिमन्यु

d) Om Prakash Dhankar/ ओम प्रकाश धनकर

16) Which state borders Haryana to the east?/ हरियाणा के पूर्व में कौन- सा राज्य हरियाणा के साथ सीमा साझा करता है?

a) Uttar Pradesh/ उत्तर प्रदेश

b) Rajasthan/ राजस्थान

c) Jammu and Kashmir/ जम्मू और कश्मीर

d) Punjab/ पंजाब

17) In which district is the ancient site of Farmana situated?/ फार्माना स्थित प्राचीन स्थल किस जिले में स्थित है?

a) Bhiwani/ भविनी

b) Rohtak/ रोहतक

c) Karnal/ करनाल

d) Panchkula/ पंचकुला

18) In which district is the Hathni Kund Barrage situated?/ हथनी कुंड बैराज किस जिले में स्थित है?

a) Ambala/ अम्बाला

b) Jind/ जींद

c) Yamuna Nagar/ यमुना नगर

d) Hisar/ हिसार

19) In which year was the foundation-stone of the city of Chandigarh laid?/ किस वर्ष में चंडीगढ़ शहर की आधारशिला रखी गई थी?

a) 1951

b) 1953

c) 1952

d) 1950

20) Where was the famous actor Om Puri born?/ प्रसिद्ध अभिनेता ओम पुरी का जन्म कहाँ हुआ था?

a) Gurugram/ गुरुग्राम

b) Rohtak/ रोहतक

c) Sonapat/ सोनीपत

d) Ambala/ अंबाला

21) Haryana became the \_\_\_\_\_ state to be declared as Open Defecation Free state in India?/ खुले में शौच मुक्त राज्य घोषित होने वाला हरियाणा भारत का \_\_\_\_\_ राज्य बन गया है।

a) 6th / छठवा

b) 3rd / तीसरा

c) 7th / सातवां

d) 5th / पांचवा

22) Where is the Regional Centre for Biotechnology located in Haryana?/ हरियाणा में जैव प्रौद्योगिकी क्षेत्रीय केंद्र कहाँ स्थित है?

a) Rohtak/ रोहतक

b) Faridabad/ फरीदाबाद

c) Bhiwani/ भविनी

d) Gurugram/ गुरुग्राम

23) The week-long Swachh Shakti Saptah was launched in Gurugram from – / \_\_\_\_\_ से गुरुग्राम में सप्ताह-भर स्वच्छ शक्ति सप्ताह की शुरुआत हुई थी।

- a) March 15/ 15 मार्च
- b) March 1/ 1 मार्च
- c) March 7/ 7 मार्च
- d) March 20/ 20 मार्च

24) For how many days did the first ever Haryana Sahitya Sangam go on?/ सर्वप्रथम हरियाणा साहित्य संगम कितनो दिनों तक चला?

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

25) Which of the following district borders Punjab?/ निम्नलिखित में से कौन-सा जिला पंजाब राज्य की सीमा पर है?

- a) Kaithal/ कैथल
- b) Rohtak/ रोहतक
- c) Karnal/ करनाल
- d) Panipat/ पानीपत

26) With which sports is Vikas Krishan Yadav associated?/ विकास कृष्ण यादव किस खेल से सम्बंधित है?

- a) Wrestling / कुश्ती
- b) Volleyball/ वॉलीबॉल
- c) Hockey/ हॉकी
- d) Boxing/ मुक्केबाजी

27) Who out of the following is related to Volleyball?/ निम्नलिखित में से कौन वॉलीबॉल से संबंधित है?

- a) Ramesh Kumar/ रमेश कुमार
- b) Manvinder Bisla/ मनवदिर बसिला
- c) Sardara Singh/ सरदार सहि

d) **Balwant Singh Sagwal/ बलवंत सहि सगवाल**

28)Where is the headquarters of the Haryana Tourism Corporation Limited located?/ हरियाणा पर्यटन निगम लिमिटेड का मुख्यालय कहां स्थित है?

- a) New Delhi/ नई दिल्ली
- b) **Chandigarh/ चंडीगढ़**
- c) Gurugram/ गुरुग्राम
- d) Panchkula/ पंचकुला

29)What is the state flower of Haryana?/ हरियाणा का राज्य पुष्प क्या है?

- a) Sunflower/ सूरजमुखी
- b) Rose/ गुलाब
- c) **Lotus / कमल**
- d) Daffodil/ डैफोडलि

30)Which of the following sites have pre-Harappan cultural evidences?/ निम्न में से कौन सा स्थल पूर्व हड़प्पा सांस्कृति का साक्षी हैं?

- a) Naurangabad/ नौरंगाबाद
- b) None of these/ इनमे से कोई नहीं
- c) **Both Mittathal and Naurangabad/दोनों मत्तिताथल और नौरंगाबाद**
- d) Mittathal/ मत्तिताथल

31)Which of the following metals has least melting point?/निम्न में से कौन सी धातु का गलनांक सबसे कम है?



- a) Gold/स्वर्ण
- b) Copper/ताम्बा
- c) Silver/रजत
- d) Mercury/पारा

32) The environment includes/ पर्यावरण में क्या सम्मिलित होता है?

- a) Biotic factors/जैविक कारक
- b) Oxygen and Nitrogen /ऑक्सीजन व नाइट्रोजन
- c) Abiotic factors/अजैविक कारक
- d) Abiotic and biotic factors/ अजैविक व जैविक कारक दोनों

33) Resin is a product of/ रेसिन किस पौधे का उत्पाद है?

- a) Rubber tree/रबर
- b) Grapes/अंगूर
- c) Coniferous/शंकुधारी
- d) Banyan tree/बरगद

34) Who said 'Man is a social animal'?/ किसके अनुसार मानव एक सामाजिक जंतु है?

- a) Plato/प्लेटो
- b) Laski/लास्की
- c) Aristotle/अरस्तु
- d) Rousseau/रूसो

35) Natural rubber is polymer of / प्राकृतिक रबर किसका बहुलक है?

- a) Isoprene/इसोप्रेनि

b) Styrene/स्ताग्रिन

c) Propene/प्रोपीन

d) Vinyl acetate/वनियाल एसीटेट

36) चौपाई के प्रत्येक चरण में कितनी मात्राएँ होती हैं?

a) 13

b) 16

c) 15

d) 11

37) 'कुरुक्षेत्र' नामक महाकाव्य किस कवि द्वारा रचित है?

a) सूरदास

b) मैथिलीशरण गुप्त

c) केशव

d) रामधारी सिंह दिनकर

38) निम्न में से शुद्ध वाक्य छाँटिए-

a) मत मारो मुझे।

b) मारो मत मुझे।

c) मुझे मत मारो।

d) मेरे को मत मारो

39) 'रामश्षेते' का संधि विच्छेद है-

a) राम + षेते

b) रामस् + षेते

c) रामः + अषेते

d) रामः + षेते

40) 'अधिकार' शब्द में कौन-सा उपसर्ग है?

a) अध

b) अध्

c) अ

d) अधि

41) In the following question, there is a certain relationship between two given words on one side of :: and one word is given on another side of :: while another word is to be found from the given alternative, having the same relation with this word as the words of the given pair bear. Choose the correct alternative./ नीचे दिए गए प्रश्न में चिन्ह (::) के बाईं ओर दो पद दिए गए हैं। जिनमें आपस में एक प्रकार से कोई सम्बन्ध है, ठीक इसी प्रकार का सम्बन्ध चिन्ह (::) के दाईं ओर दिए गए पद तथा उसके नीचे दिए गए विकल्पों में से किसी एक पद के बीच में भी है। वही विकल्प का पद उत्तर है। सही विकल्प का चयन करें।

Manipur : Impal :: Rajasthan : ? / मणिपुर : इंपाल :: राजस्थान : ?

a) India/ भारत

b) Ajmer/ अजमेर

c) Udaipur/ उदयपुर

d) Jaipur/ जयपुर

42) Introducing a girl, Naman said, "Her father is the only child of my father." How is the girl related to Naman? / लड़की का परिचय कराते हुए नमन ने कहा, "इसके पिता, मेरे पिता की इकलौती संतान है"। लड़की नमन से कैसे संबंधित है?

a) Daughter/ पुत्री

b) None of these/ इनमें से कोई नहीं

c) Sister/ बहन

d) Neice/ भतीजा

43) From point A, a man walked 5m towards east to point B. From point B, he turned right and walked 6m to point C. From point C, he turned left and walked 4m to point D. From point D, he turned left and walked 6m to point E. Now, What is the distance of point E from Point A?/ बिंदु A से, एक आदमी पूर्व की दिशा में 5 मी बिंदु B तक चलता है। बिंदु B से वह दाएं मुड़ता है और 6 मी बिंदु C तक चलता है। बिंदु C से वह बाएं मुड़ता है और 4 मी बिंदु D तक चलता है। बिंदु D से वह बाएं मुड़ता है और 6 मी बिंदु E तक चलता है। अब बिंदु E की दूरी बिंदु A से कितनी है?

- a) 6 m/ 6 मी
- b) 3 m/ 3 मी
- c) 12 m/ 12 मी
- d) 9 m/ 9 मी

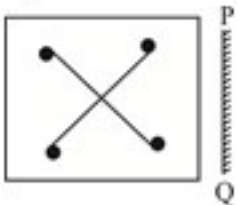
44) In the given arrangement, which is the 5th letter/digit/symbols to the left of the 11th letter/digit/symbol from left end? दी गई व्यवस्था में, बाएँ छोर से 11वें अक्षर/अंक/चिन्ह के बाएँ से 5वाँ अक्षर/अंक/चिन्ह कौन सा है?

Z A 4 # 2 T L M 3 @ 7 D % 8 1 W X

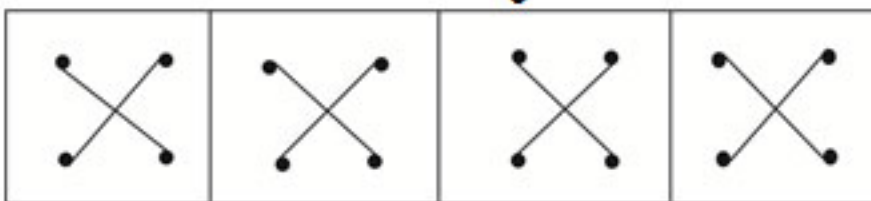
- a) 7
- b) W
- c) A
- d) T

45) Which of the answer figures is exactly the mirror image of the given figure when the mirror is held at PQ?/ कौन सी उत्तर आकृति पूर्ण रूप से दी गयी आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब है। जब दर्पण PQ पर रखा गया है?

**Question figure/ प्रश्न आकृति**



**Answer figure/ उत्तर आकृति**



- (a)
- (b)
- (c)
- (d)

a) (a)

b) (c)

c) (b)

d) (d)

46) In the question which one of the given choices would be a meaningful order of the following words?/ प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से कौन सा निम्न शब्दों का अर्थपूर्ण क्रम होगा?

1. Index / सूची
2. Contents/ विषय
3. Title/ शीर्षक
4. Chapters / अध्याय
5. Introduction/ परिचय

a) 3, 2, 5, 1, 4

b) 5, 1, 4, 2, 3

c) 2, 3, 4, 5, 1

d) 3, 2, 5, 4, 1

47) **DIRECTIONS:** In the question below are given two statements followed by two conclusions numbered I and II. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. Read both the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements./ निर्देश: नीचे दिये गए प्रश्न में दो कथन और उसके नीचे दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है। भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हो। दोनों निष्कर्षों को पढ़िए और फिर तय कीजिए कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का तर्क संगत रूप से अनुसरण करता है।

**Statements/कथन:**

Some grapes are mangoes./कुछ अंगूर आम हैं।

All mangoes are apples./ सभी आम सेब हैं।

**Conclusions/निष्कर्ष:**

I. Some mangoes are grapes/ कुछ आम अंगूर हैं।

II. All apples are grapes/ सभी सेब अंगूर हैं।

a) If only Conclusion II follows/ यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

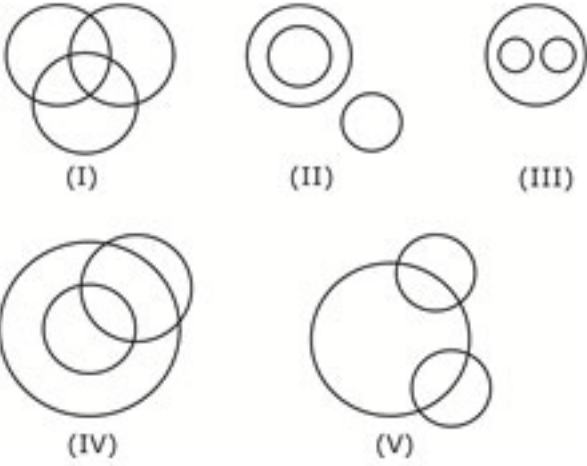
b) If both Conclusions I and II follow/ यदि दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

c) If either Conclusion I or II follows/ यदयिा तो नषिकर्ष I या II अनुसरण करता है

d) If only Conclusion I follows/ यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

48) Out of the five figures that follow, you are to indicate which figure will best represent the relationship amongst the three classes/ निम्न दी गई पांच आकृतियों में से उस आकृति को चुनिये, जो इन तीन वर्गों के बीच सम्बन्ध को दर्शाता है।

Girls, Tall, Fair/ लड़की, लम्बी, गोरी



a) (II)

b) (I)

c) (III)

d) (V)

49) What is the angle traced by hour hand in 45 minutes?/ 45 मिनट में घंटे की सुई कितना कोण बनाएगी?

a)  $20^{\circ}$

b)  $28^{\circ}$

c)  $22.5^{\circ}$

d)  $30^{\circ}$

50) Seven children A, B, C, D, E, F, G are standing in a queue from top to bottom. E is at fifth place. Only C is between A and B. G is at bottom. B is three places after F. What is the position of D from top?/ सात बच्चे A, B, C, D, E, F, G एक पंक्ति में ऊपर से नीचे खड़े हुए हैं। E पांचवे स्थान पर है। केवल C, A और B के बीच में है। G सबसे नीचे है। B, F के तीन स्थान पीछे है। ऊपर से D का स्थान क्या होगा?

a) Fourth/ चौथा

b) Last/ अंतमि

c) Sixth/ छटवाँ

d) Second/ दूसरा

51) What should come in place of the question mark (?) in the following questions? / निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा?

$$\frac{24^2 - 13^2 + 7^2}{19} = ?$$

a) 21

b) 18

c) 24

d) 22

52) What should come in place of the question mark (?) in the following number series? / निम्नलिखित संख्या श्रेणी प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

1, 8, 9, 64, 25, 216, 49, (?)

a) 729

b) 512

c) 81

d) 64

53) The population of a village increases by 5% annually. If its present population is 4410, then its population 2 years ago was: / एक गाँव की जनसंख्या प्रतिवर्ष 5% बढ़ जाती है यदि वर्तमान जनसंख्या 4410 है तो 2 वर्ष पहले जनसंख्या थी:

a) 3500

b) 3800

c) 4500

d) 4000

54)The percent profit made when an article is sold for Rs.56 is thrice as when it is sold for Rs.42. The cost price of the article is:/एक वस्तु को Rs.56 में बेचने पर हुआ प्रतिशत लाभ, Rs.42 में बेचने पर होने वाले प्रतिशत लाभ का तीन गुना है । वस्तु का क्रय मूल्य है:

a) Rs.28

b) Rs.25

c) Rs.35

d) Rs.49

55)If a sum is compounded half yearly at the rate of 6% and the difference of compound interest and simple interest for 1 year is Rs.36, then what will be the sum?/ यदि एक धनराशि पर 6% वार्षिक दर दो वर्ष के चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज में अंतर Rs.36 है, तो वह धनराशि कितनी होगी?

a) Rs.12,000

b) Rs.10,000

c) Rs.15,000

d) Rs.9,000

56)The contents of two vessels containing water and milk are in the ratio 1:2 and 2:5 are mixed in the ratio 1 : 4. The resulting mixture will have water and milk in the ratio:/ दो बर्तन जिनमें जल और दूध का अनुपात 1 : 2 और 2 : 5 है, की सामग्री को क्रमशः 1 : 4 के अनुपात में मिलाया जाता है, तो प्राप्त मिश्रण में जल और दूध का अनुपात होगा:

a) 30 : 74

b) 30 : 75

c) 31 : 74

d) 31 : 75

57)If 5 girls can embroider a dress in 9 days, then the number of days taken by 3 girls for the



same work will be: / यदि 5 लड़कियाँ एक पोशाक की कढ़ाई 9 दिन में कर सकते हैं तो 3 लड़कियों के द्वारा समान कार्य करने में लिये गये दिनों की संख्या होगी:

- a) 10 days/10 दनि
- b) 15 days/ 15 दनि
- c) 14 days/14 दनि
- d) 20 days/20 दनि

58) A train crosses two bridges 740 meters and 960 meters long in 54 and 65 seconds respectively find the speed of the train. / एक ट्रेन 740 मीटर और 960 मीटर लंबाई वाले दो पुलों को क्रमशः 54 और 65 सेकेंड में पार करता है। ट्रेन की गति ज्ञात करें।

- a) 72 kmph/72 किमी. प्रति घंटा
- b) 76 kmph/76 किमी. प्रति घंटा
- c) 74 kmph/74 किमी. प्रति घंटा
- d) 70 kmph/70 किमी. प्रति घंटा

59) In a family of 8 adults and some minors, the average consumption of rice per head per month is 10.8 kg, while the average consumption for adults is 15 kg per head and for minor it is 6 kg per head. The number of minors in the family is: / 8 वयस्कों और कुछ अवयस्कों के एक परिवार में चावल की औसत खपत 10.8 किलो प्रति व्यक्ति प्रति माह है जबकि वयस्कों की औसत खपत 15 किलो प्रति व्यक्ति प्रति माह और अवयस्कों की खपत 6 किलो प्रति व्यक्ति प्रति माह है। परिवार में अवयस्कों की संख्या है:

- a) 7
- b) 8
- c) 9
- d) 6

60) In how many different ways can the letters of the word 'THERAPY' be arranged so that the vowels never come together? / शब्द 'THERAPY' के अक्षरों को कितने तरह से व्यवस्थित किया जा सकता है ताकि स्वर कभी एक साथ न आयें?

- a) 1440

b) 5040

c) 3600

d) 720

61) ELISA Test is screening test for which of the following disease? / एलिसा परीक्षण निम्न में वे किस रोग के लिए किया जाता है?

a) Polycythaemia / पोलिसिद्धिमिया

b) Malaria / मलेरिया

c) Hepatitis / हेपेटाइटिस

d) AIDS (HIV) / एड्स(एचआईवी)

62) In case of conscious sedation for children aged 6 months to 3 years, clear liquid should be stopped? / 6 माह से 3 साल के बच्चों के लिए जागरूक अवसाद के मामले में, स्पष्ट तरल को रोका जाना चाहिए?

a) 6 hrs. before the procedure / प्रक्रिया से 6 घंटे पहले

b) 10 hrs. before the procedure / प्रक्रिया से 10 घंटे पहले

c) 8 hrs. before the procedure / प्रक्रिया से 8 घंटे पहले

d) 4 hrs. before the procedure / प्रक्रिया से 4 घंटे पहले

63) The main chemical substances present in the bones and teeth of animals is: / जन्तुओं के दांतों व अस्थियों में मुख्यतः कौन सा रासायनिक पदार्थ पाया जाता है ?

a) Sugar/ शर्करा

b) Calcium Sulphate/कैल्शियम सल्फेट

c) Sodium chloride/सोडियम क्लोराइड

d) Calcium Phosphate/कैल्शियम फॉस्फेट

64) Preferable patient position in recovery room after ambulatory general anaesthesia is ? / चलने वाली सामान्य संज्ञाहरण के बाद कक्ष में रोगी को किस स्थिति में रखना सही होता है

- a) Supine/किसी भी तरह
- b) Prone/ प्रवृत्त
- c) Sitting / बैठाकर
- d) Lateral/ पार्श्व

65) Cryoprecipitate is a rich source of ?/ क्रायोप्रेकिपिटेट किसका का एक समृद्ध स्रोत है:

- a) Thromboplastin/ थ्रोम्बोप्लास्टिन का
- b) Factor VIII/ कारक 8 का
- c) Factor VII/ कारक 7 का
- d) Factor X/ कारक 10 का

66) Haemophilia –A is deficiency of ?/ हीमोफीलिया-ए किसकी कमी से होने वाली बीमारी है

- a) Factor VIII/ कारक 8
- b) Factor IX / कारक 9
- c) Factor V/ कारक 5
- d) Factor VII / कारक 7

67) Best single laboratory aid in diagnosis of TB?/ टीबी के परीक्षण में सर्वश्रेष्ठ एकल प्रयोगशाला हैं:

- a) Chest X Ray / छाती क्षय किरणों परीक्षण
- b) Sputum examination / स्पूटम परीक्षण
- c) Histology / उत्तक अध्ययन
- d) Skin Test / त्वचा परीक्षण

68) Which of the following drug is not used in day care surgery?/ निम्न में से कौन सी औषधि सर्जरी में उपयोग नहीं किया जाता है?

- a) Propofol / प्रोपोफोल
- b) Morphine/ मोरफीन
- c) Remifentanyl / रेमफिंटाइल
- d) Sevoflurane/ सीनोफ्लुरेन

69) Orally effective Local Anaesthesia is ?/ मुख से दिया जाने वाला प्रभावी लोकल एनेस्थीसिया है?

- a) Lidocaine / लीडोकाइन
- b) Articaine / आर्टिकाइन
- c) Articaine hydrochloride / आर्टिकाइन हाइड्रोक्लोराइड
- d) Articaine / आर्टिकाइन

70) Which of the following is immediate treatment for a patient with comminute fracture and in the state of shock?/ मरीज़ के लिए फ्रैक्चर और सदमे की स्थिति में निम्नलिखित तत्काल उपचार कौन सा है?

- a) Ringer's lactate solutions by IV route/ रिंगर के लैक्टेट समाधान IV मार्ग द्वारा
- b) Blood transfusion/ रक्त - आधान
- c) Plasma expanders/ प्लाज़्मा वसितारक
- d) Normal saline by IV route/ नॉर्मल खारा चतुर्थ मार्ग द्वारा

71) Among the following which is the rescue breathing in adult?/ निम्न में से जो बचाव के लिए वयस्कों में श्वास की दर है:

- a) 12 times / Min / एक मिनट में 12 बार
- b) 18 times/ Min / एक मिनट में 18 बार
- c) 6 times/ Min / एक मिनट में 6 बार
- d) 24 times/ Min/ एक मिनट में 24 बार

72) Among the following all are important measure to present emergencies except?/ निम्नलिखित में से

सभी आपातकालीन स्थिति में महत्वपूर्ण उपाय हैं किसको छोड़कर?

- a) Assess your patient's medical status / मरीज का चिकित्सीय स्तर आंकलन करना
- b) Monitor the patient intraoperative / मरीज का इंट्रोऑपरेटिव परीक्षण करना
- c) Keep emergency kit up to date / आपातकालीन कटि को तैयार रखना
- d) **Weight your patient / मरीज का भार ज्ञात करना**

73) Near accurate body temperature can be obtained if one measures? / शरीर के सही तापमान के लिए एक उपाय हो सकता है:

- a) Axillary / बगल से (काँख से)
- b) Orally / मुख से
- c) **Rectally / गुदा से**
- d) Over forehead / माथे से

74) Protein responsible for blood clotting is: / प्रोटीन जो रक्त का थक्का जमाने के लिए उत्तरदायी हैं:

- a) **Fibrinogen / फाइब्रिनोजन**
- b) Albumin A / अल्ब्यूमिन A
- c) Globulin / ग्लोबुलिन
- d) Ibrin / इब्रिन

75) The operation theatre in a hospital is to be air conditioned, suggest the percentage of outside air being circulated in the theatre? / अस्पताल में ऑपरेशन थिएटर को एयर कंडीशन किया जाना है, थिएटर में प्रसारित बाहरी हवा का प्रतिशत होता है?

- a) 50
- b) 20
- c) Zero / शून्य

d) 100

76) Which of these is used for gas sterilization? / गैस विसंक्रमण में निम्न में से कौन उपयोग किया जाता है:

a) Ethylene oxide / एथेलाइन ऑक्साइड

b) All of the these / उपरोक्त सभी

c) Glutaraldehyde / ग्लूटलडहिइड

d) Liquid nitrogen / द्रव नाइट्रोजन

77) Confirmatory test used to diagnose HIV in blood is? / एचआईवी का रुधिर में उपस्थिति पता करने वाला परीक्षण कहलाता है

a) ESR / ईएसआर

b) PCR / पीसीआर

c) ELISA / एलिसा

d) CRR / सीआरआर

78) AIDS can be transmitted by? / एड्स निम्न में से किसके द्वारा हस्तांतरित होता है

a) Handshake / हाथ मलिनाना

b) Courtship / प्रणय निवेदन

c) Blood transfusion / रुधिर आधान

d) All of the above / उपरोक्त सभी

79) How often should the breathing system pressure and leak testing be performed? / कितनी बार श्वास प्रणाली दाबका लीक परीक्षण किया जाना चाहिए?

a) Both Once per day and Prior to the start of each case / दोनों प्रत्येक दिन में एक

बार और प्रकरण के आरंभ के समय

b) Once per day / प्रत्येक दिन में एक बार

c) Prior to the start of each case/ प्रकरण के आरंभ के समय

d) Only at the end of the day / दिन के अंत में

.....  
80)What is the first step one should take after exposed a needle stick?/ अचानक से सुई लग जाने के बाद सबसे पहला कदम क्या होना चाहिए:

a) Wash the area with soap and water / उस स्थान को साबुन व जल से धोना

b) Attempt to express fluid from the wound/ घाव से द्रव निकालने की कोशिश करना

c) Contact his or her supervisor / उसके पर्यवेक्षक से संपर्क करना

d) Contact the CDC / सीडीसी से संपर्क करना  
.....