



**Professional Examination Board
Group-05 Pharmacist, Lab
technician and other equivalents
post Recruitment Test -2017
15th April 2017 3:00PM**

Topic:- General Studies

1) Choose the appropriate prepositions for the given sentence:

We waited _____ the station _____ fifteen minutes.

1. in, for
2. at, for
3. in, upto
4. of, at

Correct Answer :-

- at, for

2) If IJKLMNO is coded ACTVSRX, then how is MILLION coded? / यदि IJKLMNO को ACTVSRX से कोडित किया जाता है, तो MILLION को कैसे कोडित किया जायेगा?

1. STAATXR
2. SAVVAXR
3. SATTARC
4. SAVVARX

Correct Answer :-

- SAVVAXR

3) Complete the sentence choosing the right option:

The wonder of wonders is _____ manage to make a living in the face of soaring inflation.

1. how every people
2. how these people
3. how all peoples

Test Prime

ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION



70,000+
Mock Tests



Personalised
Report Card



Unlimited
Re-Attempt



600+
Exam Covered



Previous Year
Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

4. how all that people

Correct Answer :-

- how these people

4) If the perimeter of a square is 44m, what is its area? / यदि एक वर्ग का परिमाप 44 मी है, तो इसका क्षेत्रफल क्या होगा?

1. 121m / 121मी
2. 256m² / 256मी²
3. 121m² / 121मी²
4. 224m² / 224 मी²

Correct Answer :-

- 121m² / 121मी²

5) Choose appropriate articles for the given sentence:

Dr. Amit Mitra, _____ Secretary General of FICCI will address _____ foreign delegates.

1. a, an
2. the, the
3. a, a
4. the, a

Correct Answer :-

- the, the

6) If Arun buys 10 pencils for Rs. 5 each, and sells all of them at Rs. 6 each, then how much profit will he make out of it? / यदि अरुण, 5 रू प्रति पेन्सिल के हिसाब से 10 पेन्सिलें खरीदता है, और उन सभी को 6 रू प्रति पेन्सिल में बेचता है, तो उसे कितना लाभ होगा?

1. Rs. 12 / 12 रूपए
2. Rs. 10 / 10 रूपए
3. Rs. 15 / 15 रूपए
4. Rs. 21 / 21 रूपए

Correct Answer :-

- Rs. 10 / 10 रूपए

7) Which country hosted the Chitwan Elephant Festival in 2016? / किस देश ने 2016 में चितवन हाथी महोत्सव का आयोजन किया?

1. Bangladesh / बांग्लादेश
2. South Africa / दक्षिण अफ्रीका
3. Nepal / नेपाल
4. India / भारत

Correct Answer :-

- Nepal / नेपाल

8) Shyam is working in a fireworks factory. The material to be used in coating his work clothes should be / श्याम एक आतिशबाजी कारखाने में कार्य करता है। उसके कार्य वस्त्रों के विलेपन में उपयोग होने वाले सामग्री, _____ होनी चाहिए।

1. Acrylic / ऐक्रिलिक
2. Rayon / रेयॉन
3. Polyester / पॉलिएस्टर
4. Melamine plastic / मेलामाइन प्लास्टिक

Correct Answer :-

- Melamine plastic / मेलामाइन प्लास्टिक

9) What is the expansion of the term WAN in computer technology? / कम्प्यूटर प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में “WAN” शब्द का विस्तृत रूप क्या है?

1. Wide Angle Network / वाइड एंगल नेटवर्क
2. Wide Area Network / वाइड एरिया नेटवर्क
3. Wide Application Node / वाइड एप्लीकेशन नोड
4. World Application Network / वर्ल्ड एप्लीकेशन नेटवर्क

Correct Answer :-

- Wide Area Network / वाइड एरिया नेटवर्क

10) “जो इंद्रियों से परे हो” इस अनेक शब्द के लिए एक शब्द चुनें?

1. अतीन्द्रिय
2. अछूता
3. दूरदर्शी

4. अदृश्य

Correct Answer :-

- अतीन्द्रिय

11) Choose the correct form of expression to complete the sentence:

You'll have to get a / an _____ to get into the factory.

1. leave
2. pass
3. permission
4. admit

Correct Answer :-

- pass

12) The process of converting a liquid into its vapour by heating followed by condensation of vapour back into liquid is called / तापन द्वारा द्रव को उसके वाष्प में परिवर्तित करने की प्रक्रिया, जिसके पश्चात् वाष्प का फिर से द्रव में संघनन होना कहलाता है:

1. Sedimentation / अवसादन
2. Transpiration / प्रस्वेदन
3. Distillation / आसवन
4. Vapourisation / वाष्पीकरण

Correct Answer :-

- Distillation / आसवन

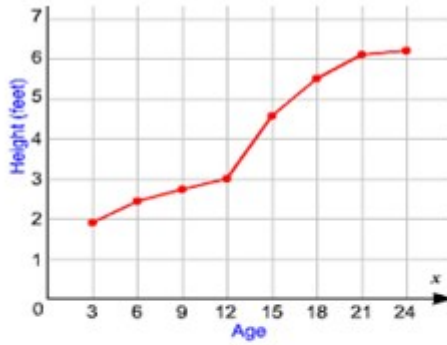
13) “आज दिल्ली की घुड़दौड़ देखने योग्य थी” प्रस्तुत वाक्य में प्रयुक्त सामासिक शब्द को चुनें और बताएं कि वह कौन सा समास है?

1. तत्पुरुष समास
2. द्वंद्व समास
3. द्विगु समास
4. अव्ययीभाव समास

Correct Answer :-

- तत्पुरुष समास

14)



Read the graph carefully, a boy's age in years and his height in feet are represented in the graph. What was his age when he **reached** maximum height? / ग्राफ को ध्यानपूर्वक पढ़ें, इस ग्राफ में एक लड़के की उम्र (वर्षों में) एवं लंबाई (फीट में) प्रदर्शित की गयी है। जब उसने अधिकतम लंबाई प्राप्त की, तब उसकी उम्र क्या थी?

1. 21
2. 24
3. 20
4. 19

Correct Answer :-

- 24

15) Finger like outgrowths in human intestine helps to / मानवीय आंत में उंगलियों के समान उद्बर्ध, _____ सहायता करती है।

1. Make the food soluble / भोजन के विलेय में
2. Absorbs the digested food / पाचित भोजन को अवशोषित करने में
3. Absorbs the undigested food / गैर-पाचित भोजन को अवशोषित करने में
4. Digests the food substances / खाद्य पदार्थों को पचाने में

Correct Answer :-

- Absorbs the digested food / पाचित भोजन को अवशोषित करने में

16) "समीर, सागर, और कुसुम आ गए हैं" रचना के आधार पर सही वाक्य भेद चुनिए?

1. सरल वाक्य
2. संयुक्त वाक्य
3. मिश्र वाक्य

4. जटिल वाक्य

Correct Answer :-

- सरल वाक्य

17) The musical instrument that produce music through vibrating air columns are called / वह वाद्य यंत्र, जो वायु स्तंभों में कंपन के माध्यम से संगीत उत्पन्न करता है, _____ कहलाता है।

1. Percussion instrument / पट वाद्य
2. String instrument / तार वाद्य
3. Wind instrument / सुषिर वाद्य
4. Electronic instrument / इलेक्ट्रॉनिक वाद्य

Correct Answer :-

- Wind instrument / सुषिर वाद्य

18) Find the value of $\frac{1}{4}$ of $100 \div 25$. / $100 \div 25$ के $\frac{1}{4}$ का मान ज्ञात करें।

1. $\frac{1}{25}$
2. 25
3. 4
4. 1

Correct Answer :-

- 1

19) $\frac{13}{17}$ of 51 is: / 51 का $\frac{13}{17}$ होगा:

1. 39
2. 49
3. 31
4. 51

Correct Answer :-

- 39

20) What is India's ranking position in the Global Competitiveness Index (GCI) 2016-2017? / वैश्विक प्रतिस्पर्धात्मकता सूचकांक (ग्लोबल कम्पिटिवनेस इंडेक्स) (GCI), 2016-17 में भारत की क्या रैंकिंग है?

1. 55th / 55वीं
2. 39th / 39वीं
3. 112th / 112वीं
4. 88th / 88वीं

Correct Answer :-

- 39th / 39वीं

21) “परिणाम” शब्द का सही विग्रह क्या है?

1. परि + नाम
2. परि + णाम
3. परि + मान
4. प्र + मान

Correct Answer :-

- परि + नाम

22) Find the mean of the first seven odd numbers? / प्रथम सात विषम संख्याओं का माध्य ज्ञात करें?

1. 7
2. 9
3. 11
4. 14

Correct Answer :-

- 7

23) In a certain language, *fil wil til* means *tell them now*; *wil skel feil* means *now and then*. Which is the word for *wil* in that code language? / किसी खास भाषा में, *fil wil til* का मतलब है *tell them now*; *wil skel feil* का मतलब है *now and then*. तो उस भाषा में *wil* के लिये कौन सा शब्द है?

1. *Now*
2. *Tell*
3. *Them*
4. *Then*

Correct Answer :-

- Now

24) Choose the correct form of tense for the given sentence:

Do not distract me at the moment. I _____ to concentrate.

1. was trying
2. am trying
3. try
4. tried

Correct Answer :-

- am trying

25) Choose the appropriate prepositions for the given sentence:

The city _____ Quito lies _____ the equator.

1. of, near
2. in, to
3. on, in
4. by, on

Correct Answer :-

- of, near

Topic:- Lab Technician

1) Example for liquid anticoagulant is _____ . / तरल थक्का-रोधी का उदाहरण _____ है।

1. EDTA / ईडीटीए
2. Oxalate / ऑक्सलेट
3. Sodium citrate / सोडियम सिट्रेट
4. Sodium fluoride / सोडियम फ्लोराइड

Correct Answer :-

- Sodium citrate / सोडियम सिट्रेट

2) Myoglobin is a oxygen binding protein found in _____ / मायोग्लोबिन, _____ में पाया जाने वाला एक ऑक्सीजन बाध्यकारी प्रोटीन है।

1. Heart muscle / हृदय की मांसपेशियां
2. Lymphatic fluid/ लसीका द्रव (लिम्फेटिक फ्लूएड)
3. Liver / लीवर
4. Plasma / प्लाज्मा

Correct Answer :-

- Heart muscle / हृदय की मांसपेशियां

3) Preservative used for 24 hour urine sample is _____. / 24 घंटे के मूत्र नमूने के लिए प्रयुक्त परिरक्षक _____ है।

1. Conc. HCl / सांद्रित एचसीएल
2. Glucose / ग्लूकोस
3. Maltose / माल्टोस
4. Dextrose / डेक्सट्रोस

Correct Answer :-

- Conc. HCl / सांद्रित एचसीएल

4) _____ reagent used for occult blood test is carcinogenic. / गूढ़ रक्त जाँच के लिए प्रयुक्त _____ अभिकर्मक कैंसरकारक है।

1. Biuret / बाइयूरेट
2. Benedict's / बेनेडिक्ट्स
3. Bial's / बाएल्ज़
4. Benzidine / बेन्जिडीन

Correct Answer :-

- Benzidine / बेन्जिडीन

5) Test done for clotting time is called _____. / स्कंदन समय के लिए की जाने वाली जाँच _____ कहलाती है।

1. Capillary tube method / केशिकीय नलिका विधि
2. Duke method / ड्यूक विधि

3. Template method / टेम्पलेट विधि

4. Ivy method / आइवी विधि

Correct Answer :-

- Capillary tube method / केशिकीय नलिका विधि

6) Azoospermia refers to _____. / शुक्राणुहीनता (एजोस्पर्मिया) का अर्थ है _____ ।

1. Absence of semen / वीर्य की अनुपस्थिति
2. Absence of sperm / शुक्राणु की अनुपस्थिति
3. Absence of RBC / आरबीसी की अनुपस्थिति
4. Presence of semen / वीर्य की उपस्थिति

Correct Answer :-

- Absence of sperm / शुक्राणु की अनुपस्थिति

7) The "A" in CPD-A stands for _____ and it gives better preservation. / सीपीडी-ए में "ए" का अर्थ है _____ और यह बेहतर परिरक्षण देता है।

1. Adsol / एडसोल
2. Adenine / एडेनीन
3. Alkaline / क्षारीय (एल्कलाइन)
4. Anhydrous / निर्जल (एनहाइड्रस)

Correct Answer :-

- Adenine / एडेनीन

8) _____ method is used to demonstrate motility of bacteria. / _____ विधि, जीवाणु की गतिशीलता को प्रदर्शित करने के लिए प्रयुक्त होती है।

1. India Ink / इन्डिया इंक
2. Lactophenol / लैक्टोफेनॉल
3. Loeffler / लोफ्लर
4. Hanging drop / हैंगिंग ड्रॉप

Correct Answer :-

- Hanging drop / हैंगिंग ड्रॉप

9) Enzyme related to heart is _____ . / हृदय से संबंधित एंजाइम _____ है।

1. Amylase / एमिलेस
2. Lactate dehydrogenase / लैक्टेट डीहायड्रोजीनेस
3. Lipase / लाइपेस
4. Acid phosphatase / एसिड फॉस्फेटेस

Correct Answer :-

- Lactate dehydrogenase / लैक्टेट डीहायड्रोजीनेस

10) Haem part of haemoglobin consists _____ in ferrous state. / हीमोग्लोबिन का हीम भाग, लौह (फेरस) अवस्था में _____ से युक्त होता है।

1. Iron / लौह
2. Potassium / पोटैशियम
3. Calcium / कैल्शियम
4. Magnesium / मैग्नीशियम

Correct Answer :-

- Iron / लौह

11) Coagulase test is positive for _____ . / कोएगुलेस जाँच _____ के लिए सकारात्मक होती है।

1. *Staphylococcus aureus* / स्टेफाइलोकॉकस ऑरियस
2. *Staphylococcus epidermidis* / स्टेफाइलोकॉकस एपिडर्मिडिस
3. *Staphylococcus saprophyticus* / स्टेफाइलोकॉकस सेप्रोफिटिकस
4. *Streptococcus pneumoniae* / स्ट्रेप्टोकॉकस न्यूमोनी

Correct Answer :-

- *Staphylococcus aureus* / स्टेफाइलोकॉकस ऑरियस

12) The specific gravity of urine is determined by using _____ . / मूत्र का विशिष्ट घनत्व _____ के प्रयोग द्वारा निर्धारित होता है।

1. Calorimeter / कैलोरीमीटर

2. Urinometer / यूरीनोमीटर
3. Spectrophotometer / स्पेक्ट्रोफोटोमीटर
4. Albuminometer / अल्ब्युमिनोमीटर

Correct Answer :-

- Urinometer / यूरीनोमीटर

13) CANCELLED

Which is the smallest white blood cell (WBC) seen in blood? / रक्त में देखी जाने वाली सबसे छोटी श्वेत रक्त कोशिका (डब्ल्यूबीसी) कौन सी है।

1. Neutrophil / न्यूट्रोफिल
2. Eosinophil / इओसिनोफिल
3. Monocyte / मोनोसाइट
4. Basophil / क्षारकरागी (बेसोफिल)

Correct Answer :-

- Basophil / क्षारकरागी (बेसोफिल)

14) Nuclear stain used in Papanicolaou stain is _____ . / पेपेनीकलाओ अभिरंजक में प्रयुक्त नाभिकीय अभिरंजक _____ है।

1. Haematoxylin / हीमेटोक्सीलिन
2. Trypan Blue / ट्राइपैन ब्लू
3. Neutral Red / उदासीन लाल (न्यूट्रल रेड)
4. Methylene Blue / मिथाइलिन ब्लू

Correct Answer :-

- Haematoxylin / हीमेटोक्सीलिन

15) Which theory states that a single tRNA can recognize more than one codon? / कौन से सिद्धांत के अनुसार, एकल टी आरएनए, एक कोडन से अधिक पहचान सकता है?

1. Watson and Crick / वॉटसन और क्रिक
2. Induced fit / इन्ड्यूस्ड फिट
3. Wobble hypothesis / वॉबल हाईपोथिसिस
4. Darwin's theory / डार्विन थ्योरी

Correct Answer :-

- Wobble hypothesis / वॉबल हाईपोथिसिस

16) AFB staining is also called as _____ staining. / एफबी अभिरंजन को _____ अभिरंजन भी कहा जाता है।

1. Gram's / ग्राम्स
2. Giemsa / गिएमज़ा
3. Ziehl-Neelsen / ज़ील-नीलसन
4. Leishman / लीशमैन

Correct Answer :-

- Ziehl-Neelsen / ज़ील-नीलसन

17) Complete suppression of urine is known as _____. / मूत्र का पूर्ण अवरोध _____ के रूप में जाना जाता है।

1. Oliguria / अल्पमूत्रता (ओलिग्यूरिया)
2. Anuria / अमूत्रता (अन्यूरिया)
3. Hyposthenuria / हाइपोसथेन्यूरिया
4. Hypersthenuria / हाइपरसथेन्यूरिया

Correct Answer :-

- Anuria / अमूत्रता (अन्यूरिया)

18) Thyroid gland secretes _____ hormone. / अवटु (थाइरॉइड) ग्रंथि _____ हॉर्मोन स्रावित करती है।

1. T₃
2. FSH / एफ़एसएच
3. HCG / एचसीजी
4. LH / एलएच

Correct Answer :-

- T₃

19)

PAS stain is used for the demonstration of _____ . / पीएस अभिरंजक
के प्रदर्शन में प्रयुक्त होता है।

1. Lipid / लिपिड
2. Acid phosphatase / एसिड फॉस्फेट्स
3. Glycogen / ग्लाइकोजन
4. Amyloid / ऐमिलॉइड

Correct Answer :-

- Glycogen / ग्लाइकोजन

20) Normal range of total bilirubin is _____ . / कुल बिलीरुबिन की सामान्य परास
है।

1. 0.2–1 mg% / 0.2–1 मिलीग्राम%
2. 0–0.2 mg% / 0–0.2 मिलीग्राम%
3. 0–0.5 mg% / 0–0.5 मिलीग्राम%
4. 0–0.8 mg% / 0–0.8 मिलीग्राम%

Correct Answer :-

- 0.2–1 mg% / 0.2–1 मिलीग्राम%

21) VDRL is used for diagnosis of _____ . / वीडीआरएल _____ के
रोगनिदान के लिए प्रयुक्त होता है।

1. TB / टीबी
2. Diphtheria / डिप्थीरिया
3. Pneumonia / निमोनिया
4. Syphilis / सिफिलिस

Correct Answer :-

- Syphilis / सिफिलिस

22) Keeps blood in fluid state / रक्त को तरल अवस्था में रखता है

- Maintains water balance / जल संतुलन बनाए रखता है
- Controls body temperature / शरीर तापमान को नियंत्रित करता है
- Contains antibodies / प्रतिरक्षी युक्त होता है

These are the functions of _____. / ये _____ के कार्य हैं।

1. Plasma / प्लाज़्मा
2. Granulocyte / कणिकाणु
3. Monocyte / मोनोसाइट
4. Platelet / बिम्बाणु

Correct Answer :-

- Plasma / प्लाज़्मा

23) The type of protein in urine of myeloma patients is called _____ protein. / मज्जाबुर्द (माइलोमा) रोगियों के मूत्र में प्रोटीन के प्रकार को _____ प्रोटीन कहा जाता है।

1. Albumin / एल्ब्यूमिन
2. Globulin / ग्लोब्यूलिन
3. Bence Jones / बेंस जॉंस
4. Nucleoprotien / न्युक्लियोप्रोटीन

Correct Answer :-

- Bence Jones / बेंस जॉंस

24) Fixative used in Leishman stain is _____. / लीशमैन अभिरंजक में प्रयुक्त स्थिरकारी _____ है।

1. Acetone free ethanol / एसीटोन मुक्त एथेनॉल
2. Acetone free methanol / एसीटोन मुक्त मेथेनॉल
3. Acetone free butanol / एसीटोन मुक्त ब्युटेनॉल
4. Acetone free resorcinol / एसीटोन मुक्त रिज़ोरसीनॉल

Correct Answer :-

- Acetone free methanol / एसीटोन मुक्त मेथेनॉल

25) _____ is an example for formalin containing fixative. / फ़ोर्मलिन युक्त स्थिरकारी का एक उदाहरण है।

1. Carnoy's fluid / कारनॉय का द्रव
2. 10% Formal saline / 10% फॉर्मल सेलाइन

3. Clarke's fluid / क्लार्क ड्रव
4. Flemming's fluid / फ्लेमिंग ड्रव

Correct Answer :-

- 10% Formal saline / 10% फॉर्मल सेलाइन

26) Unexpected antibodies are detected by _____ . / अप्रत्याशित प्रतिरक्षियों का _____ के द्वारा पता लगाया जाता है।

1. DAT / डीएटी
2. ICT / आईसीटी
3. DCT / डीसीटी
4. VDRL / वीडीआरएल

Correct Answer :-

- ICT / आईसीटी

27) Which is the infective form of the malarial parasite? / मलेरिया के परजीवी का संक्रामक स्वरूप कौन सा है।

1. Oocyst / युग्मकपुटी (ऊसिस्ट)
2. Sporozoite / बीजाणुज (स्पोरोज़ोइट)
3. Bradyzoite / ब्रेडीज़ोआइट
4. Tachyzoite / टैकीज़ोआइट

Correct Answer :-

- Sporozoite / बीजाणुज (स्पोरोज़ोइट)

28) Lowenstein-Jensen medium is used for cultivation of _____ . / लोवेनस्टाइन-जेनसन माध्यम _____ के संवर्धन के लिए प्रयुक्त होता है।

1. *Bacillus anthracis* / बैसीलस एंथ्रेसिस
2. *Mycobacterium tuberculosis* / माइकोबैक्टीरियम ट्यूबरकुलोसिस
3. *Clostridium tetani* / क्लॉस्ट्रीडियम टेटानि
4. *Haemophilus influenzae* / हीमोफिलस इन्फ्लुएन्ज़ा

Correct Answer :-

- *Mycobacterium tuberculosis* / माइकोबैक्टीरियम ट्यूबरकुलोसिस

29) Preservative used in ABD antisera is _____ . / एबीडी एंटीसेरा में प्रयुक्त परिरक्षक _____ है।

1. 0.1% Sodium azide / 0.1% सोडियम एज़ाइड
2. Sodium chloride / सोडियम क्लोराइड
3. Sodium carbonate / सोडियम कार्बोनेट
4. Sodium bicarbonate / सोडियम बाइकार्बोनेट

Correct Answer :-

- 0.1% Sodium azide / 0.1% सोडियम एज़ाइड

30) Cytoplasmic stain used in H&E staining is _____ . / एच एवं ई अभिरंजन में प्रयुक्त कोशिकाद्रव्यी अभिरंजक, _____ है।

1. Eosin / इओसिन
2. Haematoxylin / हेमैटोक्सिलिन
3. Neutral red / उदासीन लाल (न्यूट्रल रेड)
4. Methyl Red / मिथाइल रेड

Correct Answer :-

- Eosin / इओसिन

31) Dealcification means _____ . / अल्कोहल मुक्तिकरण (डिएल्कोहलाइजेशन) का अर्थ है _____ ।

1. Dehydration / निर्जलीकरण (डिहाइड्रेशन)
2. Impregnation / संसेचन (इम्प्रेगेशन)
3. Clearing / निकासी (क्लीयरिंग)
4. Embedding / अंतःस्थापन (इम्बेडिंग)

Correct Answer :-

- Clearing / निकासी (क्लीयरिंग)

32) L in "L Block" stands for _____ . / "एल ब्लॉक" में एल का अर्थ है _____ ।

1. Length / लंबाई

2. Label / लेबल
3. Leuckhart's / ल्युकहार्टज़
4. Light / लाइट

Correct Answer :-

- Leuckhart's / ल्युकहार्टज़

33) Diluting fluid used for RBC count is _____ . / आरबीसी गणना के लिए प्रयुक्त तनुकारी द्रव _____ है।

1. Dacie's fluid / डेसीज़ द्रव
2. Turk's fluid / टर्कज़ द्रव
3. Hingleman's fluid / हिंगलमैन्ज़ द्रव
4. 1% Ammonium oxalate / 1% अमोनियम ऑक्सलेट

Correct Answer :-

- Dacie's fluid / डेसीज़ द्रव

34) Example for supravital staining is _____ . / अधिजैव अभिरंजन का उदाहरण _____ है।

1. New Methylene Blue / नया मेथिलीन ब्लू
2. Perls Prussian Blue / पर्ल्स प्रशियन ब्लू
3. Gabbets Methylene Blue / गैबेट्स मेथिलीन ब्लू
4. Trypan Blue / ट्राइपैन ब्लू

Correct Answer :-

- New Methylene Blue / नया मेथिलीन ब्लू

35) *Wuchereria bancrofti* causes _____ . / वाउचेरिया बैनक्रॉफ्टी _____ उत्पन्न करता है।

1. Amoebiasis / अमीबारुणता (अमीबियासिस)
2. Toxoplasmosis / आविषद्रव्यता (टोक्सोप्लास्मोसिस)
3. Enterobiasis / एन्टेरोबियसता
4. Filariasis / फाइलेरिया रोग (फाइलारियासिस)

Correct Answer :-

- Filariasis / फाइलेरिया रोग (फाइलारियासिस)

36) Immunogens are _____ / प्रतिरक्षाजन _____ होते हैं।

1. Complete Ag / सम्पूर्ण प्रतिजन
2. Incomplete Ag / अपूर्ण प्रतिजन
3. Allergens / एलरजन
4. Antibodies / प्रतिरक्षी (एंटीबॉडी)

Correct Answer :-

- Complete Ag / सम्पूर्ण प्रतिजन

37) Platelets are store at _____ temperature. / बिम्बाणु (प्लेटलेट्स) _____ तापमान पर संग्रहित किये जाते हैं।

1. 1-6°C
2. 12-15°C
3. 30-37°C
4. 22-24°C

Correct Answer :-

- 22-24°C

38) Kidney function test is _____. / गुर्दे की क्रियाविधि की जाँच _____ है।

1. Albumin / अल्ब्युमिन
2. Bilirubin / रक्तिम-पित्तवर्णकता (बिलीरुबिन)
3. Serum electrolytes / सीरम इलेक्ट्रोलाइट
4. SGOT / एसजीओटी

Correct Answer :-

- Serum electrolytes / सीरम इलेक्ट्रोलाइट

39) Gooding and Stewart's fluid is an example for _____ fluid. / गुडिंग एवं स्टीवर्ट्स द्रव, _____ द्रव का एक उदाहरण है।

1. Dehydrating / निर्जलन (डिहाईड्रेटिंग)

2. Clearing / निकासी (क्लीयरिंग)
3. Decalcifying / विकैल्सीकरण (डिकैल्सीफाइंग)
4. Impregnating / अंतर्भरण (इम्प्रीग्नेटिंग)

Correct Answer :-

- Decalcifying / विकैल्सीकरण (डिकैल्सीफाइंग)

40) Expand the term ELISA. / एलिसा शब्द का विस्तार करें।

1. Enzyme Unlinked Immunosorbent Assay / एंजाइम असूत्रित प्रतिरक्षाशोषक आमापन (एंजाइम अनलिंकड इम्यूनोसॉरबेन्ट एस्से)
2. Enzyme Linked Immunoglobulin Assay / एंजाइम सूत्रित प्रतिरक्षाग्लोब्यूलिन आमापन (एंजाइम लिंकड इम्यूनोग्लोबिन एस्से)
3. Enzyme Linked Immunosorbent Assay / एंजाइम सूत्रित प्रतिरक्षाशोषक आमापन (एंजाइम लिंकड इम्यूनोसॉरबेन्ट एस्से)
4. Enzyme Linked Immunosubstrate Assay / एंजाइम सूत्रित प्रतिरक्षाक्रियाधार आमापन (एंजाइम लिंकड इम्यूनोसब्सट्रेट एस्से)

Correct Answer :-

- Enzyme Linked Immunosorbent Assay / एंजाइम सूत्रित प्रतिरक्षाशोषक आमापन (एंजाइम लिंकड इम्यूनोसॉरबेन्ट एस्से)

41) Example for gram-negative cocci is _____ . / ग्राम-नकारात्मक क्सी का उदाहरण _____ है।

1. Neisseria / नाइसिरीआ
2. Staphylococcus / स्टेफिलोकॉकस
3. Streptococcus / स्ट्रेप्टोकॉकस
4. Pneumococcus / न्युमोकॉकस

Correct Answer :-

- Neisseria / नाइसिरीआ

42) General test for protein is _____ . / प्रोटीन के लिए सामान्य जाँच _____ है।

1. Biuret / बाइयूरेट
2. Benedicts / बेनेडिक्ट्स

3. BUN / बीयूएन
4. Benzidine / बेंज़ीडीन

Correct Answer :-

- Biuret / बाइयूरेट

43) Full form of FNAC is _____ . / एफ़एनएसी का पूर्ण रूप _____ है।

1. Fire Needle Aspiration Cytology / फायर नीडल एस्पिरेशन साइटोलॉजी
2. Fine Needle Aspiration Chemistry / फाइन नीडल एस्पिरेशन केमिस्ट्री
3. Fine Needle Aspiration Cytology / फाइन नीडल एस्पिरेशन साइटोलॉजी
4. Fine Neoplastic Aspiration Cytology / फाइन नियोप्लास्टिक एस्पिरेशन साइटोलॉजी

Correct Answer :-

- Fine Needle Aspiration Cytology / फाइन नीडल एस्पिरेशन साइटोलॉजी

44) Indicator used in antisera A is _____ . / एंटीसेरा ए में प्रयुक्त सूचक _____ है।

1. Acriflavin / एक्रिफ्लेवीन
2. Trypan Blue / ट्राइपैन ब्लू
3. Bromocresol Blue / ब्रोमोक्रेसोल ब्लू
4. Methylene Blue / मेथिलीन ब्लू

Correct Answer :-

- Trypan Blue / ट्राइपैन ब्लू

45) _____ is an Australia antigen. / _____ एक ऑस्ट्रेलियाई प्रतिजन (एंटीजन) है।

1. HIV Ag / एचआईवी एजी
2. HBE Ag / एचबीई एजी
3. HBS Ag / एचबीएस एजी
4. HCV Ag / एचसीवी एजी

Correct Answer :-

- HBS Ag / एचबीएस एजी

46) Neutral red is used as indicator in _____ media. / उदासीन लाल मीडिया में सूचक के रूप में प्रयुक्त होता है।

1. Blood agar / रक्त ऐगार
2. MacConkey's agar/ मैककॉन्के ऐगार
3. Chocolate agar / चॉकलेट ऐगार
4. SDA / एसडीए

Correct Answer :-

- MacConkey's agar/ मैककॉन्के ऐगार

47) Ayer's spatula is used to obtain sample from _____. / अइयर्स स्पैचुला से नमूने हासिल करने के लिए प्रयुक्त होती है।

1. Uterus / गर्भाशय (यूट्रस)
2. Cervix / गर्भाशय ग्रीवा (सेरविक्स)
3. Fallopian tube / डिम्बवाहिनी नली (फेलोपियन ट्यूब)
4. Endometrium / गर्भाशय अंतःस्तर (एंडोमेट्रियम)

Correct Answer :-

- Cervix / गर्भाशय ग्रीवा (सेरविक्स)

48) Method of sharpening of knife is _____. / चाकू को तेज़ करने की विधि है।

1. Stropping / तेज़ करना (स्ट्रोपिंग)
2. Clearing / निकासी (क्लीरिंग)
3. Microtomy / माइक्रोटॉमी
4. Honing / सान देना (होनिंग)

Correct Answer :-

- Honing / सान देना (होनिंग)

49) Mantoux test is a skin test used for screening of _____. / मैन्टॉक्स जाँच एक त्वचा जाँच है जो _____ की स्क्रीनिंग के लिए प्रयुक्त होती है।

1. Leprosy / कुष्ठ रोग
2. Hepatitis / हेपेटाइटिस

3. AIDS / एड्स
4. Tuberculosis / क्षय रोग

Correct Answer :-

- Tuberculosis / क्षय रोग

50) _____ is an example for immune mediated transfusion reaction. / _____ प्रतिरक्षा मध्यस्थता आधान प्रतिक्रिया (इम्यून मीडिएट ट्रांसफ्यूजन रिएक्शन) के लिए एक उदाहरण है।

1. Iron overload / लौह अधिकता
2. Graft v/s host disease / कलम बनाम ग्राह्यता (होस्ट) रोग
3. Circulatory overload / परिसंचारी अतिभार
4. Bacterial contamination / जीवाणु संक्रमण

Correct Answer :-

- Graft v/s host disease / कलम बनाम ग्राह्यता (होस्ट) रोग

51) LISS stands for _____ . / एलआईएसएस का अर्थ है _____ ।

1. Litre of Ionic Strength Solution / आयनिक शक्ति घोल का लीटर
2. Level of Ionic Strength Solution / आयनिक शक्ति घोल का स्तर
3. Low Ionic Sugar Solution / निम्न आयनिक शर्करा घोल
4. Low Ionic Strength Solution / निम्न आयनिक शक्ति घोल

Correct Answer :-

- Low Ionic Strength Solution / निम्न आयनिक शक्ति घोल

52) Reagent used for floatation method of stool is _____ . / मल की फ्लोटेशन विधि के लिए प्रयुक्त अभिकर्मक _____ है।

1. Saline / सैलाइन
2. 40% Formaldehyde / 40% फॉर्मल्डीहाइड
3. Ether / ईथर
4. Zinc Sulphate / जिंक सल्फेट

Correct Answer :-

- Zinc Sulphate / जिंक सल्फेट

53) _____ is the thigh bone. / _____ जाँघ की हड्डी है।

1. Radius / त्रिज्या-अस्थि (रेडियस)
2. Femur / ऊरू-अस्थि (फीमर)
3. Ulna / अंतःप्रकोष्ठिका (उल्ना)
4. Carpal / मणिबंधिका (कारपल)

Correct Answer :-

- Femur / ऊरू-अस्थि (फीमर)

54) Iron stores are reduced in _____ . / _____ में लौह भंडार कम हो जाते हैं।

1. Microcytic hypochromic anemia / सूक्ष्माणुक अल्पवर्णी रक्ताप्लता (माइक्रोसायटिक हाइपोक्रोमिक एनीमिया)
2. Macrocytic normochromic anemia / स्थूलाणुक सामान्यवर्णी रक्ताप्लता (मैक्रोसायटिक नॉर्मोक्रोमिक एनीमिया)
3. Pernicious anemia / विघातक रक्ताप्लता (पर्निशियस एनीमिया)
4. Haemolytic anemia / रक्तलायी रक्ताप्लता (हेमोलायटिक एनीमिया)

Correct Answer :-

- Microcytic hypochromic anemia / सूक्ष्माणुक अल्पवर्णी रक्ताप्लता (माइक्रोसायटिक हाइपोक्रोमिक एनीमिया)

55) The site for CSF collection in adult is _____ / वयस्क में सीएसएफ संग्रह के लिए स्थान, _____ है।

1. L₂ - L₃
2. L₅ - L₆
3. L₁ - L₂
4. L₃ - L₄

Correct Answer :-

- L₃ - L₄

56)

Buffy coat is used for _____ preparation. / बफ़ी कोट _____ तैयार करने में प्रयुक्त होता है।

1. Sickle cell / सिकल कोशिका
2. LE cell / एलई कोशिका
3. Parabasal cell / पराधार कोशिका
4. Superficial cell / सतही कोशिका

Correct Answer :-

- LE cell / एलई कोशिका

57) Which forms of *Plasmodium falciparum* are generally absent in peripheral blood film of the patient? / प्लाज़्मोडियम फैल्सीपेरम के कौन से प्रकार, सामान्यतः रोगी की परिधीय रक्त फ़िल्म से अनुपस्थित होते हैं?

1. Rings / छल्ले (रिंग्स)
2. Schizonts / स्किज़ोंट्स
3. Crescents / अर्धचंद्राकार (क्रिसेंट्स)
4. Trophozoite / ट्रॉफोज़ोइट

Correct Answer :-

- Schizonts / स्किज़ोंट्स

58) Normal systolic blood pressure is _____ . / सामान्य प्रकुंचन रक्तचाप _____ है।

1. 70 mmHg
2. 80 mmHg
3. 90 mmHg
4. 120 mmHg

Correct Answer :-

- 120 mmHg

59) The protective outer covering of some bacteria is _____ . / कुछ जीवाणुओं का रक्षात्मक बाहरी आवरण _____ होता है।

1. Flagella / कशाभिका (फ्लेगेल्ला)
2. Pilli / पिल्ली

3. Capsule / कैप्सूल
4. Inclusion granules / समावेश कणिका (इनक्लूजन ग्रेनुल्स)

Correct Answer :-

- Capsule / कैप्सूल

60) WIDAL test is a/an _____ . / विडाल जाँच एक _____ है।

1. Precipitation reaction / अवक्षेपण अभिक्रिया
2. Agglutination reaction / योजन अभिक्रिया
3. Complement fixation / पूरक स्थिरीकरण
4. Color reaction / रंग प्रतिक्रिया

Correct Answer :-

- Agglutination reaction / योजन अभिक्रिया

61) Yellow color of CSF is known as _____ . / सीएसएफ़ का पीला रंग _____ के रूप में जाना जाता है।

1. Hyperchromia / अतिवर्णयिता (हाइपरक्रोमिया)
2. Xanthochromia / पीतवर्णयिता (जैथोक्रोमिया)
3. Normochromia / सामान्यवर्णयिता (नॉर्मोक्रोमिया)
4. Hypochromia / निम्नवर्णयिता (हाइपोक्रोमिया)

Correct Answer :-

- Xanthochromia / पीतवर्णयिता (जैथोक्रोमिया)

62) Gas gangrene is caused by _____ . / गैस गैंग्रीन _____ के द्वारा उत्पन्न होता है।

1. *Clostridium tetani* / क्लोस्ट्रीडियम टेटनाइ
2. *Clostridium septicum* / क्लोस्ट्रीडियम सेप्टिकम
3. Veilonelle / वेलोनेल्ली
4. Gonorrhoea / सुजाक (गोनोरिया)

Correct Answer :-

- *Clostridium septicum* / क्लोस्ट्रीडियम सेप्टिकम

63) The molecular formula of glucose is _____ . / ग्लूकोस का आण्विक सूत्र _____ है।

1. $C_2H_4O_2$
2. $C_3H_6O_3$
3. $C_6H_{12}O_6$
4. $C_6H_{12}O_5$

Correct Answer :-

- $C_6H_{12}O_6$

64) Immunoglobulin which can cross the placenta is _____ . / प्रतिरक्षाग्लोब्यूलिन (इम्यूनोग्लोबिन) जो गर्भनाल को पार कर सकता है वह _____ है।

1. Ig M / आईजी एम
2. Ig G / आईजी जी
3. Ig E / आईजी ई
4. Ig D / आईजी डी

Correct Answer :-

- Ig G / आईजी जी

65) _____ is a ketone body. / _____ एक कीटोन बॉडी है।

1. Urea / यूरिया
2. Creatinine / क्रिएटिनिन
3. Uric acid / यूरिक अम्ल
4. Beta-hydroxy butyric acid / बीटा-हायड्रोक्सी ब्यूटिरिक अम्ल

Correct Answer :-

- Beta-hydroxy butyric acid / बीटा-हायड्रोक्सी ब्यूटिरिक अम्ल

66) Standard method to estimate hemoglobin is _____ . / हीमोग्लोबिन आकलन की मानक विधि _____ है।

1. Sahlis method / साहलीज़ विधि
2. Cyanmeth Hb method / सायनमेथ एचबी विधि

3. Hemocue / हीमोक्यू
4. Copper sulphate method / कॉपर सल्फेट विधि

Correct Answer :-

- Cyanmeth Hb method / सायनमेथ एचबी विधि

67) Life cycle of plasmodium in man is called as _____ . / एक व्यक्ति में प्लाज्मोडियम का जीवन चक्र _____ कहलाता है।

1. Schizogony / विखंडनीजनन (स्कीजोगॉनी)
2. Plasmogony / कोशिकाद्रव्य-संलयन (प्लामिओगैनी)
3. Sporogony / बीजाणु उद्भवन (स्पोरोगॉनी)
4. Gametogony / युग्मक उद्भवन (गेमटोगॉनी)

Correct Answer :-

- Schizogony / विखंडनीजनन (स्कीजोगॉनी)

68) Anticoagulant that chelates calcium is _____ . / थक्का-रोधी जो कैल्शियम को कीलेट करता है, वह _____ है।

1. Heparin / हेपरिन
2. Phosphate / फॉस्फेट
3. EDTA / ईडीटीए
4. Fluoride / फ्लोराइड

Correct Answer :-

- EDTA / ईडीटीए

69) Sickling test is done for _____ . / _____ रक्ताल्पता के लिए सिकलिंग जाँच की जाती है।

1. Haemolytic anemia / रक्तलायी रक्ताल्पता (हेमोलिटिक एनीमिया)
2. Sickle cell anemia / दात्र कोशिका रक्ताल्पता (सिकल सेल एनीमिया)
3. Megaloblastic anemia / महालोहिप्रसू रक्ताल्पता (मेगालोब्लास्टिक एनीमिया)
4. Iron deficiency anemia / लौह कमी रक्ताल्पता (आयरन डिफेसिएंसी एनेमिया)

Correct Answer :-

- Sickle cell anemia / दात्र कोशिका रक्ताल्पता (सिकल सेल एनीमिया)

70) Who invented Bombay Blood group? / बॉम्बे ब्लड ग्रुप का आविष्कार किसने किया?

1. K. Landsteiner / के. लैंडस्टीनर
2. Y.M. Coombs / वाई.एम.कॉम्ब्स
3. R.R. Bhende / आर.आर.भेंडे
4. Robert Koch / रॉबर्ट कोच

Correct Answer :-

- R.R. Bhende / आर.आर.भेंडे

71) CANCELLED

Which of the following possess capsule? / निम्न में से किसमें कैप्सूल होता है?

1. *Streptococcus pneumoniae* / स्ट्रेप्टोकोकस निमोनी
2. *Staphylococcus aureus* / स्टेफिलोकोकस औरियस
3. *Neisseria gonorrhoeae* / नाइस्सेरिया गौनोरिया
4. *Bacillus anthracis* / बैसिलस एंथ्रेसिस

Correct Answer :-

- *Streptococcus pneumoniae* / स्ट्रेप्टोकोकस निमोनी

72) Chinese letter arrangement of cells is shown by which of the following bacteria? / निम्न में से किस जीवाणु द्वारा चीनी अक्षरों की व्यवस्था दर्शाई जाती है।

1. *Neisseria gonorrhoeae* / नाइस्सेरिया गौनोरिया
2. *Corynebacterium diphtheriae* / कॉरीनेबैक्टीरियम डिप्थीरिया
3. *Vibrio cholerae* / विब्रियो कोलरे
4. *Escherichia coli* / इस्चेरीशिया कोलाई

Correct Answer :-

- *Corynebacterium diphtheriae* / कॉरीनेबैक्टीरियम डिप्थीरिया

73) Volume of anticoagulant in 350 ml blood bag is _____. / 350 मिलीलीटर रक्त थैली में थक्का-रोधी की मात्रा है।

1. 50 ml / 50 मिलीलीटर

2. 30 ml / 30 मिलीलीटर
3. 49 ml / 49 मिलीलीटर
4. 29 ml / 29 मिलीलीटर

Correct Answer :-

- 49 ml / 49 मिलीलीटर

74) Cast seen in urine is _____ . / मूत्र में दिखाई दी जाने वाला निक्षेप _____ है।

1. Calcium oxalate / कैल्शियम ऑक्सलेट
2. Leucine / ल्यूसीन
3. Tyrosine / टायरोसिन
4. Waxy / सिक्थवत् (वैक्सी)

Correct Answer :-

- Waxy / सिक्थवत् (वैक्सी)

75) Hay's test is based on the property of lowering _____ of bile salts. / हे का परीक्षण, पित्त लवणों के _____ को कम करने के गुण पर आधारित है।

1. Surface tension / पृष्ठ-तनाव
2. Volume / मात्रा
3. Specific gravity / विशिष्ट घनत्व
4. pH / पीएच

Correct Answer :-

- Surface tension / पृष्ठ-तनाव