



## PROFESSIONAL EXAMINATION BOARD

**Group-05 Pharmacist, Lab technician  
and other equivalents post  
Recruitment Test -2017  
16<sup>th</sup> April 2017 03:00 PM**

Topic:- General Studies

1) "हो सकता है राम का काम बन जाये" इस वाक्य का प्रकार बताइए।

1. निषेधवाचक
2. संदेहवाचक
3. प्रश्नवाचक
4. आज्ञावाचक

**Correct Answer :-**

- संदेहवाचक

2) सारा जीवन तो लोगों को सताते रहे, अब किसी से मदद की आशा करना व्यर्थ है क्योंकि यदि \_\_\_\_\_। रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित लोकोक्ति चुनें?

1. बोया पेड़ बबूल का तो आम कहाँ ते होय
2. न नौ नगद न तेरह उधार
3. खरबूजे को देखकर खरबूजा रंग बदलता है
4. एक तो करेला दूसरे नीम चढ़ा

**Correct Answer :-**

- बोया पेड़ बबूल का तो आम कहाँ ते होय

3)  $\angle P$  and  $\angle Q$  are complementary. If  $\angle P=x+23^\circ$   $\angle Q=7^\circ + 2x$ . Find the value of  $x$ . /  $\angle P$  एवं  $\angle Q$  संपूरक हैं। यदि  $\angle P=x+23^\circ$  एवं  $\angle Q=7^\circ + 2x$  हैं। तो  $x$  का मान ज्ञात करें।

1.  $20^\circ$
2.  $40^\circ$
3.  $90^\circ$
4.  $30^\circ$

**Correct Answer :-**

- $20^\circ$

**4) Find the value of  $10140 \div 10136$  . /  $10140 \div 10136$  का मान ज्ञात करें।**

1. 100
2. 1000
3. 10000
4. 10

**Correct Answer :-**

- 10000

**5) Concentrated sugar syrup is prepared by dissolving sugar in hot water. On cooling crystals of sugar got separated. This indicates a \_\_\_\_\_. / सांद्रित चाशनी, गर्म जल में चीनी के विलय द्वारा तैयार की जाती है। ठंडी होने पर चीनी के क्रिस्टल अलग हो गए। यह संकेत करता है \_\_\_\_\_**

1. physical change that can be reversed / भौतिक परिवर्तन, जो कि उल्कमित हो सकता है।
2. chemical change that can be reversed / रासायनिक परिवर्तन, जो कि उल्कमित हो सकता है।
3. physical change that cannot be reversed / भौतिक परिवर्तन, जो कि उल्कमित नहीं हो सकता है।
4. chemical change that cannot be reversed / रासायनिक परिवर्तन, जो कि उल्कमित नहीं हो सकता है।

**Correct Answer :-**

- physical change that can be reversed / भौतिक परिवर्तन, जो कि उल्कमित हो सकता है।

**6) Choose appropriate articles for the given sentence:**

You need to make \_\_\_\_\_ conscious effort to move away from \_\_\_\_\_ past.

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

**Correct Answer :-**

- a, the

**7) If SYMBOL is coded LOMBYS, then how is LIQUID coded? / यदि SYMBOL को LOMBYS से कोडित किया जाता है, तो LIQUID को कैसे कोडित किया जायेगा?**

1. DIUQIL

2. DLIUQI

3. DULIQI

4. DIQUIL

**Correct Answer :-**

- DIQUIL

**8) Choose the appropriate prepositional phrase for the given sentence:**

My sister has decided to \_\_\_\_\_ with me.

1. move about
2. move in
3. move down
4. move off

**Correct Answer :-**

- move in

**9)**

Choose the correct answer and fill up the blanks:  $\frac{-3}{5} \times \frac{-1}{18} = \underline{\hspace{2cm}}$ . / सही उत्तर का चयन  
करें एवं रिक्त स्थान भरें :  $\frac{-3}{5} \times \frac{-1}{18} = \underline{\hspace{2cm}}$

1.  $\frac{4}{23}$

2.  $\frac{1}{90}$

3.  $\frac{-1}{30}$

4.  $\frac{1}{30}$

**Correct Answer :-**

•  $\frac{1}{30}$

**10) शुद्ध शब्द का चुनाव करें -**

1. किर्पया

2. कृपया
3. क्रप्या
4. कृप्या

**Correct Answer :-**

- कृपया

**11) Cell organelle that secretes digestive enzymes are / कोशिका अंगक, जो पाचक प्रक्रिष्ण (हार्मोन) का सावन करती हैं,**

1. Ribosomes / राइबोसोम
2. Mitochondria / सूत्रकणिका (माइटोकॉन्ड्रिया)
3. Plastids / लवक (प्लास्टिड्स)
4. Lysosomes / लयनकाय (लाइसोसोम)

**Correct Answer :-**

- Lysosomes / लयनकाय (लाइसोसोम)

**12) The three edges of a cuboid are 27, 64 and 125cm, respectively. What is the measure of the edge of a cube of the same volume? / एक घनाभ के तीन किनारे क्रमशः 27, 64 एवं 125 सेमी हैं, तो समान आयतन वाले एक घन के किनारे की माप क्या होगी?**

1. **30cm** / 30 सेमी
2. **80cm** / 80 सेमी
3. **40cm** / 40 सेमी
4. **60cm** / 60 सेमी

**Correct Answer :-**

- **60cm** / 60 सेमी

**13) In an experiment 2.25kg of a fuel was completely burnt. The heat produced was measured to be 90,000 kJ. Calculate the calorific value of the fuel. / एक प्रयोग में, ईंधन के 2.25 किलोग्राम को पूर्ण रूप से जला दिया गया था। उत्पादित ऊष्मा को 90,000 किलो जूल तक मापा गया था। ईंधन के ऊष्मीय मान की गणना करें।**

1. **40000 kJ/kg** / 40000 किलोजूल / किलोग्राम
2. **4000 kJ/kg** / 4000 किलोजूल / किलोग्राम
3. **400 kJ/kg** / 400 किलोजूल / किलोग्राम
4. **40 kJ/kg** / 40 किलोजूल / किलोग्राम

**Correct Answer :-**

- 40000 kJ/kg / 40000 किलोजूल / किलोग्राम

**14) Choose the correct form of tense for the given sentence:**

Vishnu wants to work in Japan, so he \_\_\_\_\_ Japanese.

1. learned
2. will have learned
3. is learning
4. learns

**Correct Answer :-**

- is learning

**15) If all colors of spectrum are reflected, the object will look / यदि स्पेक्ट्रम के सभी रंग परावर्तित होते हैं तो वस्तु \_\_\_\_\_ दिखेगी।**

1. White / सफेद
2. Black / काली
3. Grey / धूसर
4. Colourful / रंगीन

**Correct Answer :-**

- White / सफेद

**16) Who was appointed the Chairman of the Central Board of Direct Taxes in November, 2016? / नवंबर 2016 में केंद्रीय प्रत्यक्ष कर बोर्ड का अध्यक्ष किसे नियुक्त किया गया?**

1. Sushil Chandra / सुशील चंद्र
2. Sashikanta Das / शशिकांत दास
3. Arvind Panagariya / अरविन्द पानगरिया
4. Vinod Dahl / विनोद दाहल

**Correct Answer :-**

- Sushil Chandra / सुशील चंद्र

**17) Choose the correct form of expression to complete the sentence:**

Sadly, our new product has faced a total \_\_\_\_\_ of consumer interest.

1. shortage

2. lack

3. scarcity

4. disappointment

**Correct Answer :-**

- lack

**18) The \_\_\_\_\_ birth anniversary of Netaji Subhash Chandra Bose was on 23<sup>rd</sup> January, 2017. / 23 जनवरी, 2017 को नेताजी सुभाष चंद्र बोस का \_\_\_\_\_ जन्मदिवस मनाया गया।**

1. 120<sup>th</sup> / 120वाँ
2. 121<sup>st</sup> / 121वाँ
3. 122<sup>nd</sup> / 122वाँ
4. 123<sup>rd</sup> / 123वाँ

**Correct Answer :-**

- 120<sup>th</sup> / 120वाँ

**19) Choose appropriate articles for the given sentence:**

She went to market, purchased \_\_\_\_\_ few groceries and \_\_\_\_\_ kilogram of apples and then went home.

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

**Correct Answer :-**

- a, a

**20)  $\frac{3}{7}$  of 49 is: / 49 का  $\frac{3}{7}$  है:**

1. 21
2. 41
3. 32
4. 55

**Correct Answer :-**

- 21

**21) If the cost price of 25 pens is the same as the selling price of 20 pens, what is the percentage of profit or loss? / यदि 25 पेनों का क्रय-मूल्य, 20 पेनों के विक्रय मूल्य के बराबर है, तो लाभ अथवा हानि का प्रतिशत क्या होगा?**

1. 25% loss / 25% हानि
2. 20% loss / 20% हानि
3. 20% profit / 20% लाभ
4. 25% profit / 25% लाभ

**Correct Answer :-**

- 25% profit / 25% लाभ

**22) जिन शब्दों के सार्थक खंड न हो सकें और जो अन्य शब्दों के मेल से न बने हों उन्हें कहते हैं**

- 
1. योगस्तु
  2. यौगिक
  3. रूढ़
  4. अविकारी

**Correct Answer :-**

- रूढ़

**23) The following question is based on an encryption system in which / निम्न प्रश्न एक एंक्रिप्शन प्रणाली पर आधारित है जिसमें**

*Sing a song* is coded as Pit De Se / *Sing a song* को Pit De Se से कोडित किया जाता है

*Play the guitar* is coded as Mu Man Gi / *Play the guitar* को Mu Man Gi से कोडित किया जाता है

*Sing and Play* is coded as Ki Se Man / *Sing and Play* को Ki Se Man से कोडित किया जाता है

**Which word is coded as Man? / Man से किस शब्द को कोडित किया जाता है?**

1. And
2. Guitar
3. Play

4. Song

**Correct Answer :-**

- Play

**24) Which of the following union ministries has launched the “Rashtriya Swasthya Bima Yojana (RSBY)”? / निम्न में से किस केन्द्रीय मंत्रालय ने ‘राष्ट्रीय स्वास्थ्य बीमा योजना (आरएसबीआई)’ का आरंभ किया?**

1. **Ministry of Rural Development** / ग्रामीण विकास मंत्रालय
2. **Ministry of Women and Child Development** / महिला एवं बाल विकास मंत्रालय
3. **Ministry of Housing and Urban Poverty Alleviation** / आवास तथा शहरी गरीबी उन्मूलन मंत्रालय
4. **Ministry of Health and Family Welfare** / स्वास्थ्य तथा समाज कल्याण मंत्रालय

**Correct Answer :-**

- **Ministry of Health and Family Welfare** / स्वास्थ्य तथा समाज कल्याण मंत्रालय

**25) Complete the sentence choosing the right option:**

Oil paints are \_\_\_\_\_ they have become the popular painters' colours.

1. so versatile and durable that
2. so versatile and durable than
3. such versatile and durable as
4. very versatile and durable

**Correct Answer :-**

- so versatile and durable that

**Topic:- Women multipurpose health workers (A.N.M.)**

**1) The condition where swelling of infant skull in which collection of blood occurs in between the pericranium and flat is called as \_\_\_\_\_. / वह स्थिति \_\_\_\_\_ कहलाती है जिसमें शिशु की खोपड़ी में सूजन होती है, जिसमें पेरीक्रेनीयम (कपाल की हड्डी का आवरण) तथा फ्लैट (समाट) के मध्य रक्त संग्रहीत होता है।**

1. Cephalhaematoma / शीर्षरक्तसंग्रह (सिफ्लेमाटोमा)
2. Caput succedaneum / कापुट सक्सिडेनियम
3. Skull haemorrhage / खोपड़ी रक्तस्राव (स्कल हेमरेज)
4. Nerve injury / तंत्रिका चोट (नर्व इन्जरी)

**Correct Answer :-**

- Cephalhaematoma / शीर्षरक्तसंग्रह (सिफैलहेमाटोमा)

**2) Which of following is an example for non-modifiable risk factor? / निम्न में से क्या अपरिवर्तनीय जोखिम घटक का एक उदाहरण है?**

1. Heredity / आनुवांशिकता
2. Smoking / धूम्रपान
3. Sedentary life style / स्थानबद्ध जीवन शैली
4. Stress / तनाव

**Correct Answer :-**

- Heredity / आनुवांशिकता

**3) Placing the baby most of the time near to the mother is called as \_\_\_\_\_. / बच्चे को अधिकांश समय के लिए माँ के पास रखने को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।**

1. Rooming in / रूमिंग इन
2. Bonding / आबंधन
3. Positioning / स्थिति निर्धारण
4. Cradling / हिंडोले में झूलना (क्रेडलिंग)

**Correct Answer :-**

- Rooming in / रूमिंग इन

**4) The supplementation given along with measles vaccine is \_\_\_\_\_. / खसरे के टीके के साथ दिया जाने वाला अनुपूरण है \_\_\_\_\_।**

1. Vitamin C / विटामिन सी
2. Vitamin B / विटामिन बी
3. Vitamin A / विटामिन ए
4. Vitamin D / विटामिन डी

**Correct Answer :-**

- Vitamin A / विटामिन ए

**Which vaccine is given soon after the birth? / जन्म के तत्काल बाद कौन सा टीका दिया जाता है?**

1. BCG & OPV / बीसीजी तथा ओपीवी
2. Measles / ख़सरा
3. DPT / डीपीटी
4. Pentavalent / पेंटावैलेंट (पंचसंयोज)

**Correct Answer :-**

- BCG & OPV / बीसीजी तथा ओपीवी

**6) Which of the following is an example for live attenuated vaccine? / निम्न में से क्या जीवंत क्षीणीकृत टीका का उदाहरण है?**

1. Cholera / हैजा
2. Typhoid / टायफॉयड
3. Influenza / इन्फ्लुएन्जा
4. BCG / बीसीजी

**Correct Answer :-**

- BCG / बीसीजी

**7) Energy provided by cereals per 100g is about \_\_\_\_\_. / प्रति 100 ग्रा. अनाज से मिलने वाली ऊर्जा की मात्रा होती है \_\_\_\_\_।**

1. 150 kcal / 150 किलोकैलोरी
2. 250 kcal / 250 किलोकैलोरी
3. 350 kcal / 350 किलोकैलोरी
4. 450 kcal / 450 किलोकैलोरी

**Correct Answer :-**

- 350 kcal / 350 किलोकैलोरी

**8) The mode of transmission of mumps is called as \_\_\_\_\_. / गलसुआ के संचरण का साधन \_\_\_\_\_ कहा जाता है।**

1. Direct contact / प्रत्यक्ष संपर्क
2. Droplet infection / बिंदुक संक्रमण

3. Contact with formite / फॉर्माइट के द्वारा संपर्क

4. Through blood / रक्त के द्वारा

**Correct Answer :-**

- Droplet infection / बिंदुक संक्रमण
- 

**9) Integrated Child Development Service (ICDS) covers the beneficiaries like \_\_\_\_\_ . /**

**समेकित बाल विकास सेवा (आईसीडीएस) के अंतर्गत \_\_\_\_\_, जैसे लाभार्थी आते हैं।**

1. Pregnant mother / गर्भवती महिलाएं

2. Nursing mother / परिचर्या माँ या (नर्सिंग मदर)

3. Children above 15 years / 15 वर्ष से अधिक आयु वाले बच्चे

4. Children below 3 years / 3 वर्ष से अधिक आयु वाले बच्चे

**Correct Answer :-**

- Children above 15 years / 15 वर्ष से अधिक आयु वाले बच्चे
- 

**10) Living or non-living, tangible or intangible substances that cause disease is called as**

**an/a \_\_\_\_\_. / ऐसे सजीव या निर्जीव, मूर्त या अमूर्त पदार्थ, जो रोग का कारण होते हैं, \_\_\_\_\_ कहलाते हैं।**

1. Agent / कारक (एजेंट)

2. Host / परिचारक

3. Environment / पर्यावरण

4. Elements / अवयव

**Correct Answer :-**

- Agent / कारक (एजेंट)
- 

**11) MTP Act came to existence in the year \_\_\_\_\_. / एमटीपी अधिनियम वर्ष \_\_\_\_\_**

**में अस्तित्व में आया था।**

1. 1951

2. 1961

3. 1971

4. 1981

**Correct Answer :-**

- 1971

**12) The process in which there is union of single spermatozoan with ovum at ampullary part of a tube is called as \_\_\_\_\_ . / वह प्रक्रिया, जिसमें एकल शुक्राणु नलिका के कलशिका भाग पर अंडाणु के साथ मिलता है, \_\_\_\_\_ कहलाता है।**

1. Oogenesis / अंडजनन
2. Spermatogenesis / शुक्रजनन
3. Fertilization / निषेचन
4. Conception / गर्भधारण

**Correct Answer :-**

- Fertilization / निषेचन

**13) EXCEPT \_\_\_\_\_, all are the common problems among school going children. / स्कूल जाने वाले बच्चों में \_\_\_\_\_ को छोड़कर निम्न सभी सामान्य समस्याएं होती हैं।**

1. Malnutrition / कुपोषण
2. Dental caries / दंत क्षय
3. Diarrhoea / डायरिया
4. Mental disorders / मानसिक विकार

**Correct Answer :-**

- Mental disorders / मानसिक विकार

**14) The disorders that are substantially determined before/during birth are called as \_\_\_\_\_ . / वे विकार, जो वस्तुतः जन्म से पूर्व / जन्म के दौरान निर्धारित होते हैं, उन्हें \_\_\_\_\_ कहा जाता है।**

1. Congenital disorder / जन्मजात दोष
2. Metabolic disorder / चयापचयी दोष
3. Early disorder / आरंभिक दोष
4. Malignant disorder / असाध्य दोष

**Correct Answer :-**

- Congenital disorder / जन्मजात दोष

**What is the mode of transmission of helminthiasis? / हेल्मिंथियासिस (कमिरोग) किस माध्यम से फैलता है?**

1. Feco oral route / फीको ओरल रूट
2. Disposal of human excreta / मानवीय उत्सर्ग का निस्तारण
3. Droplet infection / बिंदुक संक्रमण
4. Contaminated water / दूषित जल

**Correct Answer :-**

- Feco oral route / फीको ओरल रूट

---

**16) Which of the following is an example for zoonotic disease? / निम्न में से कौन ज़ोनोटिक रोग है?**

1. Dengue / डेंगू
2. Malaria / मलेरिया
3. Anthrax / एंथ्रेक्स
4. Filaria / फाइलेरिया

**Correct Answer :-**

- Anthrax / एंथ्रेक्स

**17) The source of transmission of cholera is \_\_\_\_\_. / कॉलरा (हैजा) फैलने का स्रोत है**

\_\_\_\_\_ |

1. Soil / मृदा
2. Water / जल
3. Blood / रक्त
4. Formite / फॉर्माइट

**Correct Answer :-**

- Water / जल

---

**18) What is VVM? / वीवीएम क्या है?**

1. Test for vaccine potency / टीके की सामर्थ्य की जाँच
2. Test for vaccine contamination / टीका संदूषण की जाँच
3. Measurement of dosage / खुराक की माप

4. Measurement of drug route / औषधि के मार्ग की जाँच

**Correct Answer :-**

- Test for vaccine potency / टीके की सामर्थ्य की जाँच

**19) Which of the following program focuses on Women Health? / निम्न में से कौन सा कार्यक्रम महिला स्वास्थ्य पर केन्द्रित है?**

1. RCH / आरसीएच
2. DOTS / डॉट्स
3. National Vector Borne Disease Control Program / राष्ट्रीय वेक्टर जनित रोग नियंत्रण कार्यक्रम
4. Vitamin A Prophylaxis / विटामिन ए रोगनिरोध

**Correct Answer :-**

- RCH / आरसीएच

**20) “Not providing adequate food or clothing to the child” is an indicator for \_\_\_\_\_. / ‘बच्चे को पर्याप्त भोजन व कपड़ा न उपलब्ध कराना’ \_\_\_\_\_ का सूचक है।**

1. Physical abuse / शारीरिक प्रताड़ना
2. Child neglect / बच्चे की उपेक्षा
3. Emotional abuse / भावनात्मक प्रताड़ना
4. Substance abuse / भौतिक प्रताड़ना

**Correct Answer :-**

- Child neglect / बच्चे की उपेक्षा

**21) Which of the following is NOT an energy yielding food? / निम्न में से क्या ऊर्जा उत्पन्न करने वाला खाद्य नहीं है?**

1. Carbohydrates / कार्बोहाइड्रेट
2. Fat / वसा
3. Vitamins and minerals / विटामिन तथा खनिज
4. Protein / प्रोटीन

**Correct Answer :-**

- Vitamins and minerals / विटामिन तथा खनिज

**22) Among the following are the examples of natural family planning methods, EXCEPT for \_\_\_\_\_.** / परिवार नियोजन की निम्न विधियों में से \_\_\_\_\_ सी विधि प्राकृतिक परिवार नियोजन की विधि नहीं है।

1. Calendar method / कैलेंडर विधि
2. Billing's method / बिलिंग की विधि
3. Hormonal contraceptive method / हार्मोन संबंधी गर्भनिरोधक विधि
4. Coitus interruptus / व्याहत मैथुन

**Correct Answer :-**

- Hormonal contraceptive method / हार्मोन संबंधी गर्भनिरोधक विधि

**23) Frequency of new cases of specific disease during given time period in defined population is called as \_\_\_\_\_.** / निर्धारित जनसंख्या में दी गई समयावधि के दौरान विशिष्ट रोग के नए मामलों की आवृत्ति \_\_\_\_\_ कहलाती है।

1. Incidence rate / आपतन दर
2. Prevalence rate / व्यापकता दर
3. Morbidity rate / अस्वस्थता दर
4. Mortality rate / मृत्यु दर

**Correct Answer :-**

- Incidence rate / आपतन दर

**24) Oxytocin injection is administered to a woman after the expulsion of the placenta is to \_\_\_\_\_.** / ऑक्सिटोसिन इंजेक्शन महिला की गर्भनाल निकालने के बाद, महिला को \_\_\_\_\_ के लिए लगाया जाता है।

1. Relieve pain / दर्द से राहत
2. Prevent infection / संक्रमण की रोकथाम
3. Stimulate uterine contraction / गर्भशय के संकुचन को उद्धीषित करने
4. Facilitate rest and sleep / आराम करने व सोने

**Correct Answer :-**

- Stimulate uterine contraction / गर्भशय के संकुचन को उद्धीषित करने

**25) The causative organism of AIDS is \_\_\_\_\_.** / एड्स का प्रेरणार्थक जीव होता है \_\_\_\_\_।

1. Varicella zoster / वैरिसेल्ला ज़ोस्टर

2. HIV / एचआइवी

3. Rubella / रुबेल्ला

4. Variola / वैरिओला

**Correct Answer :-**

- HIV / एचआइवी

**26) Orthotolidine test is used to determine \_\_\_\_\_.** / ऑर्थोटोलिडिन परीक्षण \_\_\_\_\_ के निर्धारण के लिए किया जाता है।

1. Nitrates in water / जल में नाइट्रेट्स

2. Potassium in water / जल में पोटैशियम

3. Ammonia in water / जल में अमोनिया

4. Free combined chlorine in water / जल में मुकृत यौगक क्लोरीन

**Correct Answer :-**

- Free combined chlorine in water / जल में मुकृत यौगक क्लोरीन

**27) When should registration of pregnant women for antenatal care by an ANM take place ideally? / एएनएम द्वारा गर्भवती महिला की प्रसव पूर्व देख-रेख हेतु आदर्श रूप से पंजीकरण कब कराना चाहिए?**

1. Before or at 12<sup>th</sup> week / 12 वें सप्ताह पर या उससे पहले

2. Before or at 20<sup>th</sup> week / 20 वें सप्ताह पर या उससे पहले

3. Before or at 24<sup>th</sup> week / 24 वें सप्ताह पर या उससे पहले

4. Before or at 32<sup>th</sup> week / 32 वें सप्ताह पर या उससे पहले

**Correct Answer :-**

- Before or at 12<sup>th</sup> week / 12 वें सप्ताह पर या उससे पहले

**28) Among the following is the direct mode of disease transmission EXCEPT for \_\_\_\_\_ / निम्न में से \_\_\_\_\_ को छोड़कर शेष सभी रोग संचरण के प्रत्यक्ष साधन हैं।**

1. Direct contact / सीधा संपर्क

2. Inoculation into skin / त्वचा में संरोपण या टीकाकरण

3. Trans placental / ट्रांस प्लेसेंटल (गर्भनालीय मार्ग)

4. Faeco-oral route / फैइको ओरल रूट

**Correct Answer :-**

- Faeco-oral route / फैइको ओरल रूट

---

**29) BCG is administered as \_\_\_\_\_. / बीसीजी का टीका लगाया जाता है \_\_\_\_\_।**

1. Intravenous / अंतःशिराभ

2. Intradermal / आंतरचर्मीय

3. Subcutaneous / अधस्तवचीय

4. Intramuscular / अंतःपेशीय

**Correct Answer :-**

- Intradermal / आंतरचर्मीय

---

**30) The component of tertiary prevention is called as \_\_\_\_\_. / तृतीयक निवारण के संघटक को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।**

1. Health promotion / स्वास्थ्य वर्धन

2. Early diagnosis / आरंभिक निदान

3. Rehabilitation / पुनर्वास

4. Specific protection / विशिष्ट सुरक्षा

**Correct Answer :-**

- Rehabilitation / पुनर्वास

---

**31) How many chlorine tablets are required to disinfect the water? / जल को विसंक्रमित करने के लिए क्लोरीन की कितनी गोलियों की आवश्यकता होती है?**

1. 1 Tablet (0.5g) to disinfect 5 Liters of water / 5 लीटर जल को विसंक्रमित करने के लिए 1 गोली (0.5 ग्रा)

2. 1 Tablet (0.5g) to disinfect 10 Liters of water / 10 लीटर जल को विसंक्रमित करने के लिए 1 गोली (0.5 ग्रा)

3. 1 Tablet (0.5g) to disinfect 15 Liters of water / 15 लीटर जल को विसंक्रमित करने के लिए 1 गोली (0.5 ग्रा)

4. 1 Tablet (0.5g) to disinfect 20 Liters of water / 20 लीटर जल को विसंक्रमित करने के लिए 1 गोली (0.5 ग्रा)

**Correct Answer :-**

- 1 Tablet (0.5g) to disinfect 20 Liters of water / 20 लीटर जल को विसंक्रमित करने के लिए 1 गोली (0.5 ग्रा)

**32) The immunity in which level of resistance of community or group of people to a particular disease is referred as \_\_\_\_\_.** / लोगों के समूह की किसी विशिष्ट रोग के प्रति प्रतिरोधकता का स्तर वह प्रतिरक्षण है जो \_\_\_\_\_ कहलाता है।

1. Active immunity / सक्रिय प्रतिरक्षा
2. Passive immunity / निष्क्रिय प्रतिरक्षा
3. Herd immunity / समूह प्रतिरक्षा
4. Place immunity / स्थिति प्रतिरक्षा

**Correct Answer :-**

- Herd immunity / समूह प्रतिरक्षा

**33) EXCEPT \_\_\_\_\_, all are the components of under five clinic.** / निम्न में से \_\_\_\_\_ को छोड़कर सभी पांच क्लिनिक के संघटक हैं।

1. Care in illness / बीमारी में देख-भाल
2. Preventive care / निवारक देख-भाल
3. Growth monitoring / वृद्धि की निगरानी
4. Non-formal education / अनौपचारिक शिक्षा

**Correct Answer :-**

- Non-formal education / अनौपचारिक शिक्षा

**34) The best position that promotes efficient uterine contraction in early labor is \_\_\_\_\_.** / वह सर्वश्रेष्ठ स्थिति, जो आरंभिक प्रसव में प्रभावी गर्भाशय संकुचन में सहायक होती है \_\_\_\_\_।

1. Supine / ऊर्ध्वमुखी (चित्त)
2. Sitting / बैठना
3. Lateral / पाश्वीय
4. Upright / सीधा

**Correct Answer :-**

- Upright / सीधा

**35) GOBI campaign initiative is undertaken by \_\_\_\_\_.** / गोबी अभियान \_\_\_\_\_ के द्वारा चलाया जाता है।

1. WHO / विश्व स्वास्थ्य संगठन
2. UNICEF / यूनिसेफ
3. UNESCO / यूनेस्को
4. FAO / खाद्य एवं कृषि संगठन

**Correct Answer :-**

- UNICEF / यूनिसेफ

**36) Babies born before the end of 37 weeks of gestation is termed as \_\_\_\_\_ birth.** / बच्चे के 37 सप्ताह की गर्भावस्था की समाप्ति से पूर्व जन्म लेने को \_\_\_\_\_ जन्म कहा जाता है।

1. Pre-term / अपरिपक्व
2. Post-term / पोस्ट-टर्म
3. Full-term / पूर्णकालिक
4. Term / आवधिक

**Correct Answer :-**

- Pre-term / अपरिपक्व

**37) TAB vaccine is given for the prevention of \_\_\_\_\_.** / टीएबी टीके को \_\_\_\_\_ रोग की रोकथाम के लिए दिया जाता है।

1. Typhoid / टायफ़ायड
2. Cholera / हैजा
3. TB / टीबी
4. Influenza / इन्फ्लुएंजा या श्लैष्मिक ज्वर

**Correct Answer :-**

- Typhoid / टायफ़ायड

**38) Poliomyelitis is a \_\_\_\_\_ infection.** / पोलियोमेरुरज्जुशोथ (पोलियोमाइलिटिस) \_\_\_\_\_ संक्रमण होता है।

1. Fungal / कवकीय

2. Bacterial / जीवाणुवीय

3. Protozoa / प्रोटोज़ोआ

4. Viral / विषाणुवीय

**Correct Answer :-**

- Viral / विषाणुवीय

**39) Diethyl carbamazine is the drug of choice in case of \_\_\_\_\_.** / डाइएथिल कार्बमाइज़ीन \_\_\_\_\_ के लिए वरीय औषधि है।

1. Malaria / मलेरिया

2. Filaria / फाइलेरिया

3. Dengue / डेंगू

4. Leprosy / कुष्ठ रोग

**Correct Answer :-**

- Filaria / फाइलेरिया

**40) The source of transmission of cholera is through \_\_\_\_\_.** / हैजा के संचरण के स्रोत का माध्यम \_\_\_\_\_ है।

1. Contaminated water and food / संदूषित जल और भोजन

2. Contaminated soil / संदूषित मृदा

3. Poor environmental sanitation / खराब पर्यावरणीय स्वच्छता

4. Droplet infection / बिंदुक संक्रमण

**Correct Answer :-**

- Contaminated water and food / संदूषित जल और भोजन

**41) Syphilis is caused by \_\_\_\_\_.** / सिफिलिस \_\_\_\_\_ के कारण होता है।

1. Spirochaetes / स्पाइरोचेट्स

2. Virus / विषाणु

3. Fungus / कवक

4. Protozoa / प्रोटोज़ोआ

**Correct Answer :-**

- Spirochaetes / स्पाइरोचेट्स

42) Hyperemesis gravidarum refers to \_\_\_\_\_. / हाइपरमेसिस ग्रैवडैरम \_\_\_\_\_ को संदर्भित करता है।

1. Severe type of diarrhoea / गंभीर प्रकार के डायरिया
2. Severe vomiting in pregnancy / गर्भावस्था में गंभीर प्रकार की उल्टी
3. Severe abdominal pain during periods / मासिक धर्म के दौरान होने वाला गंभीर पेट का दर्द
4. Severe headache in hypertension / उच्च रक्तचाप में गंभीर सिरदर्द

**Correct Answer :-**

- Severe vomiting in pregnancy / गर्भावस्था में गंभीर प्रकार की उल्टी

43) Which of the following groups of vitamins is fat soluble? / निम्न में से कौन सा विटामिन समूह, वसा में विलेय होता है?

1. A,B,E,K
2. A,B,D,K
3. A,D,E,K
4. C,D,E,K

**Correct Answer :-**

- A,D,E,K

44) The first milk which is most suitable and nutritious for the baby is called as \_\_\_\_\_. / माँ का पहला दूध जो कि पोषकों से समृद्ध तथा सर्वाधिक उपयुक्त होता है, को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

1. Colostrum / नवस्तन्य (कोलोस्ट्रम)
2. Nutrimix / न्यूट्रिमिक्स
3. Lactogen / लैक्टोजन
4. Vitamins / विटामिन

**Correct Answer :-**

- Colostrum / नवस्तन्य (कोलोस्ट्रम)

45) The committee which proposed the concept of multipurpose health worker is \_\_\_\_\_. / बहुदेशीय स्वास्थ्य कर्मी की अवधारणा को प्रस्तावित करने वाली समिति है

- 
1. Srivatsava Committee / श्रीवास्तव समिति
2. Kartar Singh Committee / करतार सिंह समिति
3. Bhore Committee / भोरे समिति
4. Mudaliar Committee / मुदैलियर समिति

**Correct Answer :-**

- Kartar Singh Committee / करतार सिंह समिति
- 

**46) Census is conducted once in \_\_\_\_\_ . / जनगणना, \_\_\_\_\_ में एक बार की जाती है।**

1. Two years / दो वर्ष
2. Three years / तीन वर्ष
3. Five years / पाँच वर्ष
4. Ten years / दस वर्ष

**Correct Answer :-**

- Ten years / दस वर्ष
- 

**47) The congenital anomaly which occurs due to the deficiency of folic acid in pregnancy is \_\_\_\_\_. / गर्भवती महिलाओं में फोलिक अम्ल की कमी के कारण होने वाली जन्मजात विषमता होती है।**

1. Cleft lip / खंड ओष्ठ
2. Tetrology of Fallots / फैलट्स की टेट्रोलॉजी
3. Neural tube defects / तंत्रिका नलिका से संबंधित दोष
4. Ambiguous genitalia / अस्पष्ट जननांगता

**Correct Answer :-**

- Neural tube defects / तंत्रिका नलिका से संबंधित दोष
- 

**48) Beri beri is a condition which results from deficiency of \_\_\_\_\_. / बेरी-बेरी, एक ऐसी स्थिति है जो \_\_\_\_\_ की कमी के परिणामस्वरूप होता है।**

1. Riboflavin / राइबोफ्लेबिन
2. Niacin / नियासीन

3. Thiamine / थायमीन

4. Pyridoxine / पाइरिडोक्सीन

**Correct Answer :-**

- Thiamine / थायमीन

---

**49) Whooping cough is caused by \_\_\_\_\_ . / काली खांसी \_\_\_\_\_ के कारण होती है।**

1. Varicella zoster / वैरिसेल्ला ज़ोस्टर
2. Bordetella pertussis / बॉर्डेटेल्ला परट्यूसिस
3. Paramyxo virus / पैरामाइक्सो विषाणु
4. Enterovirus / इंटेरो विषाणु

**Correct Answer :-**

- Bordetella pertussis / बॉर्डेटेल्ला परट्यूसिस

---

**50) Expansion of BCG is \_\_\_\_\_ . / बीसीजी का पूर्ण रूप है \_\_\_\_\_ ।**

1. Bacilles clostridium group / बैसिलस क्लॉस्ट्रिडियम ग्रुप
2. Bacillus calmette Guerin / बैसिलस कॉमेट गुएरिन
3. Bacteria cough given / बैक्टीरिया कफ़ गिवेन
4. Bacillus cocci Guerin / बैसिलस कोक्की गुएरिन

**Correct Answer :-**

- Bacillus calmette Guerin / बैसिलस कॉमेट गुएरिन

---

**51) Epidemiological triad consists of \_\_\_\_\_. / महामारी विज्ञान त्रिक में \_\_\_\_\_ समाहित होते हैं।**

1. Agent, host, environment / कारक, परिचारक, पर्यावरण
2. Agent, community, human / कारक, समुदाय, मनुष्य
3. Society, individual, family / समाज, व्यक्ति, परिवार
4. Host, society, environment / परिचारक, समाज, पर्यावरण

**Correct Answer :-**

- Agent, host, environment / कारक, परिचारक, पर्यावरण

**52) EXCEPT this, all are the common menstrual problems? / निम्न में से क्या सामान्य रूप से मासिक धर्म से जुड़ी समस्या नहीं है?**

1. Dysmenorrhoea / कृष्णात्व
2. Menorrhagia / अतिरज
3. Amenorrhoea / अमेनोरोहोआ (सामान्य मासिक स्राव न होना)
4. Ottorhea / अद्वोरिया

**Correct Answer :-**

- Ottorhea / अद्वोरिया

**53) The energy value of human milk is \_\_\_\_\_ . / मानव दुग्ध का ऊर्जा मान होता है**

1. 50 kcal/100ml - 50 किलोकैलोरी/ 100 मिली.
2. 80 kcal/100ml - 80 किलोकैलोरी/ 100 मिली.
3. 70 kcal/100ml - 70 किलोकैलोरी/ 100 मिली.
4. 100 kcal/100ml - 100 किलोकैलोरी/ 100 मिली.

**Correct Answer :-**

- 70 kcal/100ml - 70 किलोकैलोरी/ 100 मिली.

**54) In India average birth weight (in kg) of a new born is\_\_\_\_\_ . / भारत में, नवजात शिशु का औसत भार (किग्रा. में) \_\_\_\_\_ होता है।**

1. 2.0-2.5
2. 2.5-3.0
3. 3.5-4.0
4. 4.0-4.5

**Correct Answer :-**

- 2.5-3.0

**55) The first breast milk which is rich in nutrients is known as\_\_\_\_\_ . / पोषकों से भरपूर, माँ के पहले दूध को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।**

1. Foremilk / फोरमिल्क (अग्रदुग्ध)

2. Colostrums / नवस्तन्य (कोलोस्ट्रम)

3. Hind milk / हिंडमिल्क

4. Artificial milk / कृत्रिम दूध

**Correct Answer :-**

- Colostrums / नवस्तन्य (कोलोस्ट्रम)

**56) Among the following are the indicators of MCH services, EXCEPT for \_\_\_\_\_.** / निम्न में से \_\_\_\_\_ एमसीएच सेवा का सूचकांक नहीं है।

1. Infant mortality rate / शिशु मृत्यु दर

2. Maternal mortality rate / मातृ मृत्यु दर

3. Under 5 mortality rate / 5 वर्ष से कम आयु वाले बच्चों की मृत्यु दर

4. Disease specific mortality rate / रोग विशेष के कारण मृत्यु दर

**Correct Answer :-**

- Disease specific mortality rate / रोग विशेष के कारण मृत्यु दर

**57) The nutritional program which aimed to improve community involvement is called as \_\_\_\_\_.** / सामुदायिक सहभागिता को प्रोत्साहित करने वाले पोषण कार्यक्रम \_\_\_\_\_ कहलाते हैं।

1. Applied Nutrition Program / अनुप्रयुक्त पोषण कार्यक्रम

2. Balavadi Nutrition Program / बलवाड़ी पोषण कार्यक्रम

3. Midday Meal Program / मध्यान्ह भोजन कार्यक्रम

4. Special Nutrition Program / विशिष्ट पोषण कार्यक्रम

**Correct Answer :-**

- Applied Nutrition Program / अनुप्रयुक्त पोषण कार्यक्रम

**58) The number of sub-centre under each PHC is \_\_\_\_\_.** / प्रत्येक प्राथमिक स्वास्थ्य केन्द्र के अंतर्गत आने वाले उप-केन्द्रों की संख्या \_\_\_\_\_ होती है।

1. 1-2

2. 3-5

3. 6-8

4. 9-10

**Correct Answer :-**

- 3-5

**59) Which is an example for permanent method of family planning for male? / पुरुषों के लिए परिवार नियोजन की स्थायी विधि क्या है?**

1. Tubectomy / ट्यूबेक्टोमी
2. Vasectomy / वैसेक्टोमी
3. Laproscopy / लैप्रोस्कोपी
4. Norplant / नॉरप्लान्ट

**Correct Answer :-**

- Vasectomy / वैसेक्टोमी

**60) Which is an example for water soluble vitamin? / जल में विलेय विटामिन का उदाहरण कौन सा है?**

1. Vitamin A / विटामिन ए
2. Vitamin B / विटामिन बी
3. Vitamin D / विटामिन डी
4. Vitamin K / विटामिन के

**Correct Answer :-**

- Vitamin B / विटामिन बी

**61) Dapsone is a drug of choice in case of \_\_\_\_\_. / डैप्सोन, \_\_\_\_\_ के लिए एक वरीय औषधि होती है।**

1. Malaria / मलेरिया
2. Filarial / फाइलेरिया
3. Leprosy / कुष्ठ रोग
4. AIDS / एड्स

**Correct Answer :-**

- Leprosy / कुष्ठ रोग

**Drug of choice for leprosy is called \_\_\_\_\_ . / कृष्ण रोग की वरीय औषधि \_\_\_\_\_ कहलाती है।**

1. Dapson / डैप्सन
2. Rifampicin / रिफैम्पिसिन
3. Kanamycin / कैनामाइसिन
4. Levofloxacin / लिवोफ्लॉक्सेसिन

**Correct Answer :-**

- Dapson / डैप्सन

**63) Hyperglycemia is a condition when glucose level exceeds \_\_\_\_\_. / हाइपरग्लाइसेमिया (अतिग्लूकोसरक्तता) वह स्थिति है जब ग्लूकोज़ का स्तर \_\_\_\_\_ से अधिक पहुंच जाता है।**

1. 120 mg% / 120 मिग्रा.%
2. 140 mg% / 140 मिग्रा.%
3. 160 mg% / 160 मिग्रा.%
4. 180 mg% / 180 मिग्रा.%

**Correct Answer :-**

- 140 mg% / 140 मिग्रा.%

**64) The appropriate time to perform breast self-examination is \_\_\_\_\_. / स्तनों की स्वतः जाँच करने का उपयुक्त समय \_\_\_\_\_ होता है।**

1. Soon after delivery / प्रसव के तत्काल बाद
2. One week prior to menstruation / मासिक धर्म से एक सप्ताह पूर्व
3. During lactation period / स्तनपान की अवधि के दौरान
4. One week after menstruation / मासिक धर्म के एक सप्ताह बाद

**Correct Answer :-**

- One week after menstruation / मासिक धर्म के एक सप्ताह बाद

**65) Measles vaccine is administered during which period of infancy? / खसरे का टीका, किस शैशव अवस्था के दौरान लगाया जाता है?**

1. 3 months / 3 महीने

2. 6 months / 6 महीने

3. 9 months / 9 महीने

4. 12 months / 12 महीने

**Correct Answer :-**

- 9 months / 9 महीने

**66) Inflammation of middle ear is called as \_\_\_\_\_ . / मध्य कान की सूजन कहलाती है \_\_\_\_\_ ।**

1. Rhinitis / राइनाइटिस

2. Mastoiditis / मास्टोइडाइटिस

3. Otitis media / ऑटिटाइट्स मीडिया

4. Sinusitis / शिरानाल शोथ या साइनसिसिस

**Correct Answer :-**

- Otitis media / ऑटिटाइट्स मीडिया

**67) Safe period is also called as \_\_\_\_\_ . / सुरक्षित अवधि को \_\_\_\_\_ भी कहा जाता है।**

1. Calendar method / कैलेंडर विधि

2. Cervical mucus method / ग्रीवा श्लेष्मा विधि

3. BBT method / बीबीटी विधि

4. Symptothermic method / लक्षणोधी (सिम्प्टोथेरमिक) विधि

**Correct Answer :-**

- Calendar method / कैलेंडर विधि

**68) World AIDS day is celebrated on \_\_\_\_\_ every year. / विश्व एड्स दिवस, प्रत्येक वर्ष \_\_\_\_\_ को मनाया जाता है।**

1. November 1<sup>st</sup> / 1 नवंबर

2. December 1<sup>st</sup> / 1 दिसंबर

3. March 1<sup>st</sup> / 1 मार्च

4. July 1<sup>st</sup> / 1 जुलाई

**Correct Answer :-**

- December 1<sup>st</sup> / 1 दिसंबर

**69) Ideal temperature for the DPT vaccine storage is \_\_\_\_\_ . / डीपीटी टीके के भंडारण के लिए आदर्श तापमान \_\_\_\_\_ होता है।**

1. 4 to 8°C / 4 से 8° सेल्सियस
2. Room temperature / सामान्य तापमान
3. 0 to -20° C / 0 से 20° सेल्सियस
4. Less than 0°C / 0° सेल्सियस से कम

**Correct Answer :-**

- 4 to 8°C / 4 से 8° सेल्सियस

**70) Elephantiasis is a one of the main clinical feature of \_\_\_\_\_. / फीलपाँव \_\_\_\_\_ की मुख्य चिकित्सीय विशेषता में से एक है।**

1. Malaria / मलेरिया
2. Filaria / फाइलेरिया
3. Dengue / डेंगू
4. Leprosy / कुष्ठ रोग

**Correct Answer :-**

- Filaria / फाइलेरिया

**71) Among the following are the benefits of kangaroo maternal care, EXCEPT for \_\_\_\_\_. / निम्न में से \_\_\_\_\_, कंगारू मातृ संरक्षण का लाभ नहीं है।**

1. Promotes bond between mother and baby / माता तथा शिशु के मध्य बंधन को बढ़ावा देता है।
2. Maintains temperature of the baby / शिशु का तापमान संतुलित रहता है।
3. Encourages breast feeding / स्तनपान को बढ़ावा देता है।
4. Enhances sleep and comfort of mother / माँ के आराम करने व सोने में सहायक होता है।
5. Enhances sleep and comfort of mother / माँ के आराम करने व सोने में सहायक होता है।

**Correct Answer :-**

- Enhances sleep and comfort of mother / माँ के आराम करने व सोने में सहायक होता है।
- Enhances sleep and comfort of mother / माँ के आराम करने व सोने में सहायक होता है।

**72) Which of the following diseases is NOT included under National Vector Borne Disease Control Program? / निम्न में से कौन सा रोग, राष्ट्रीय वेक्टर जनित रोग नियंत्रण कार्यक्रम में शामिल नहीं है?**

1. Malaria / मलेरिया
2. Filaria / फाइलेरिया
3. Kala Azar / कालाजार
4. Tuberculosis / क्षय रोग

**Correct Answer :-**

- Tuberculosis / क्षय रोग

**73) Chadwick's sign refers to \_\_\_\_\_. / चैडविक का संकेत \_\_\_\_\_ को संदर्भित है।**

1. Vaginal pulsation / योनिक संपंदन
2. Hardening of cervix / ग्रीवा की कठोरता
3. Bluish discoloration of vagina / योनि का नीलाभ विवर्ण
4. Uterine contraction / गर्भाशय का संकुचन

**Correct Answer :-**

- Bluish discoloration of vagina / योनि का नीलाभ विवर्ण

**74) Koplick's spots are seen in \_\_\_\_\_. / कोप्लिक के स्पॉट (धब्बे) \_\_\_\_\_ में देखे जाते हैं।**

1. Rubella / रुबेल्ला
2. Rubeola / रुबिओला
3. Typhoid / टायफॉइड
4. Chickenpox / चेचक

**Correct Answer :-**

- Rubeola / रुबिओला

**75) The deficiency disorder caused due to the deficiency of Vitamin D in children is \_\_\_\_\_. / बच्चों में विटामिन डी की कमी के कारण होने वाला अल्पता विकार है \_\_\_\_\_।**

1. Rickets / रिकेट्स
2. Scurvy / स्कर्वी

3. Bitot's spot / बिटोट चित्ति

4. Marasmus / मेरास्मस (सूखा रोग)

**Correct Answer :-**

- Rickets / रिकेट्स