

लिखित परीक्षा अप्रैल 2018 ग्रुप – बी

दिनांक:—21.04.2018

कुल अंक:—60

समय:— 60 मिनट

➤ प्रश्न का सही उत्तर/विकल्प ब्रेकिट () में अंकित किया गया है।

1. टी.एफ.आर. का स्वास्थ्य के परिपेक्ष्य में क्या फुल फार्म है?
क. टोटल फेलियर रेट **ख. टोटल फर्टिलिटी रेट**
ग. टेबल फर्टिलिटी रेट घ. टोटल फेसिलिटी रेट (ख)
2. एचबीएनसी का स्वास्थ्य के परिपेक्ष्य में क्या फुल फार्म है?
क. होम बेसड नियोनेटल केयर ख. हाई बेसिक नियोनेटल केयर
ग. होम बेसिक निमोनिया केयर घ. हाई बेसिक निमोनिया केयर (क)
3. एमयूएसी का पोषण के सन्दर्भ में फुल फार्म क्या है?
क. मिडल अपर आर्म सरकमफेरेन्स ख. मिड यूटिलिटी ऑटोमेटिक कन्वर्टर
ग. मेगा अपर आर्म कन्वर्टर घ. मिडल यूटिलिटी आर्म सरकमफेरेन्स (क)
4. प्रसव (Delivery) के समय मेगनिशियम सल्फेट इंजेक्शन का क्या महत्व होता है?
क. डिलीवरी के समय प्रसूता को सिजर्स से बचाने के लिए
ख. प्रसूता को एनेस्थिसिया देने के लिए
ग. सामान्य डिलीवरी को सिजेरियन में बदलने के लिए
घ. इनमें से कोई नहीं (क)
5. पिछले तीन माह की शुगर का लेवल पता करने के लिए टेस्ट होता है?
क. केएफटी ख. टीएसएच **ग. एचबी ए 1 सी** घ. विटामिन बी12 (ग)
6. अम्बूबेग उपकरण का प्रयोग किस कार्य के लिए किया जाता है?
क. नवजात को श्वसन हेतु ख. नवजात को उचित तापमान देने के लिए
ग. रोगी के मूत्र को एकत्रित करने को सुलभ करने के लिए घ. उपरोक्त में से कोई नहीं (क)
7. स्वास्थ्य के क्षेत्र में पार्टोग्राफ का उपयोग किस गतिविधि से सम्बन्धित है?
क. प्रसव के सम्बन्ध में ख. शिशु को उचित तापमान देने के सम्बन्ध में
ग. नसबन्दी सर्जरी घ. हिमोफिलिया ट्रिटमेंट के सम्बन्ध में (क)
8. पेन्टॉथेनिक एसिड के नाम से किस विटामिन को जाना जाता है?
क. बी-1 **ख. बी-5** ग. बी-12 घ. इनमें से कोई नहीं (ख)
9. पैन्टावैलेन्ट वैक्सीन से निम्न में से कौनसी बीमारी दूर नहीं की जा सकती है?
क. टिटनस **ख. हिब** ग. निमोनिया घ. काली खांसी (ख)
10. अम्ल वर्षा निम्न में से किनके द्वारा होने वाले पर्यावरण प्रदूषण के कारण होते हैं?
क. कार्बन डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन
ख. कार्बन मोनोऑक्साइड और कार्बन डाइऑक्साइड
ग. ओजोन और कार्बन डाइऑक्साइड **घ. नाइट्रस ऑक्साइड और सल्फर डाइऑक्साइड** (घ)
11. निम्नलिखित तत्व समूहों में से कौन-सा पृथ्वी पर जीवन की उत्पत्ति के लिए मूलतः उत्तरादायी था?
क. हाइड्रोजन, ऑक्सीजन, सोडियम **ख. कार्बन, हाइड्रोजन, नाइट्रोजन**
ग. ऑक्सीजन, कैल्शियम, फॉस्फोरस घ. कार्बन, हाइड्रोजन, पोटेशियम (ख)

12. बिसफेनॉल A(BPA) क्या है?

क. कैंसर की पहचान करने वाला एक चिकित्सीय परीक्षण

ख. एथलीटों द्वारा निष्पादन सुधार के लिए, लिये जाने वाले ड्रग को जाँचने के लिए एक परीक्षण

ग. खाद्य संवेष्टन सामग्री के विकास के लिए प्रयोग में लाया जाने वाला रसायन

घ. मिश्रधातु इस्पात का एक विशेष प्रकार

(ग)

13. बुलट प्रुफ पदार्थ बनाने के लिए बहुधा प्रयोग किया जाने वाला बहुलक कौन-सा है?

क. पीवीसी

ख. पॉली एथिलीन

ग. पॉली कार्बोनेट

घ. पॉली ऐमाइड

(ग)

14. जीव विज्ञान में वर्तमान शताब्दी की सबसे अधिक महत्वपूर्ण खोज है?

क. एण्टीबायोटिक्स

ख. सलाका औषधि

ग. रूधिर वर्ग

घ. जीन

(घ)

15. H1N1 विषाणु का प्रायः समाचारों में निम्नलिखित में से किस एक बीमारी के सन्दर्भ में उल्लेख किया जाता है?

क. एड्स

ख. बर्ड फ्लू

ग. डेंगू

घ. स्वाईन फ्लू

(घ)

16. अनाजों और तिलहनों के अनुपयुक्त रख-रखाव और भण्डारण के परिणामस्वरूप आविषों का उत्पादन होता है, जिन्हें अफ्लोटॉक्सिन के नाम से जाना जाता है, जो सामान्यतया भोजन बनाने की सामान्य विधि द्वारा नष्ट नहीं होते। अफ्लोटॉक्सिन किसके द्वारा उत्पादित होते हैं?

क. जीवाणु

ख. प्रोटोजोआ

ग. फफूँदी

घ. विषाणु

(ग)

17. मानव शरीर में ऑक्सीजन परिवहन में सहायक भाग हैं

क. रूधिर

ख. फेफड़े

ग. ऊतक

घ. लीवर

(क)

18. मानव शरीर में ताप को नियंत्रित करने वाला थर्मोस्टेट कहाँ स्थित होता है?

क. इंडोहापाफाइसिस

ख. हाइपोथैलमस

(ख)

ग. पीनियल ग्रंथि

घ. होइपोथैलमो-होइपोफलीजियल तन्त्रिका मार्ग

19. जब हम रोटी चबाते हैं, तो वह हमें मीठी लगने लगती है। यह क्रिया लार में उपस्थित एक एन्जाइम द्वारा रोटी के स्टार्च का शर्करा में बदलने के फलस्वरूप होती है, वह एन्जाइम है?

क. लाइसोजाइम

ख. टायलिन

ग. पेप्सिन

घ. एमाइलेज

(ख)

20. मस्तिष्क का जो भाग बुद्धि का केन्द्र कहलाता है, उसका वैज्ञानिक नाम है?

क. अग्र मस्तिष्क

ख. सेरिब्रल हेमीस्फियर

ग. पश्च मस्तिष्क

घ. मध्य मस्तिष्क

(ख)

21. मानव भ्रूण को माँ के रूधिर से किस अंग द्वारा पोषण मिलता है?

क. फ़ैलोपियन ट्यूब द्वारा

ख. प्लैसेण्टा द्वारा

ग. वृषण द्वारा

घ. ये सभी

(ख)

22. राजश्री योजना के तहत लडकी के जन्म पर कितनी राशि उस समय दी जाती है?

क. 2500 रुपये

ख. 2100 रुपये

ग. 3100 रुपये

घ. 1400 रुपये

(क)

23. टी-3, टी-4 टेस्ट किस बीमारी की पहचान के लिए करवाया जाता है?

क. टायफाइड

ख. थायराइड

ग. कैंसर

घ. मलेरिया

(ख)

24. PCPNDT अधिनियम किस प्रकार का नियन्त्रण करता है?

क.-लिंग प्रतिषेध तकनीक कन्या भ्रूण जांच/हत्या रोकने हेतु

(क)

ख. गर्भपात के गैर कानूनी निपटारे के विरुद्ध

ग. निजी क्षेत्र के चिकित्सा संस्थानों/जांच केन्द्रों पर नियन्त्रण

घ. अनधिकृत दवाईयों/टोटको/विधियों द्वारा रोगों का ईलाज करना।

25. आईपीवी का टीका शरीर के किस हिस्से में लगाया जाता है?

क. दायां बाजू

ख. दायी जांघ

ग. बायां बाजू

घ. बायीं जांघ

(क)

26. कुशल मंगल कार्यक्रम का सम्बन्ध किस स्वास्थ्य योजना से है?

क. शिशु स्वास्थ्य

ख. टीकाकरण

ग. परिवार कल्याण

घ. गर्भवती महिला

(घ)

27. राजस्थान में आशा, एएनएम तथा आंगनबाडी वर्कर को जोड़कर नये सिरे से स्वास्थ्य सेवाओं को पुर्नगठित करने के लिए कौनसा कार्यक्रम शुरू किया गया है?

क. राजश्री

ख. राज संगम

ग. राज लक्ष्मी

घ. राज वर्कर

(ख)

28. भामाशाह स्वास्थ्य बीमा योजना में लाभ लेने के लिए योग्यता क्या है?
 क. राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम लाभार्थी ख. बीपीएल सूची में नामांकन
 ग. भामाशाह कार्ड धारी घ. अन्तयोदय राशन कार्ड धारक (क)
29. आशा (ASHA) का पूरा नाम क्या है?
 क. Absolute System Health Activist ख. Accredited Social Health Activist
 ग. Amazing Social Health Activist घ. Accredited Social Human Activity (ख)
30. डायरिया से पीड़ित व्यक्ति को ओआरएस दिया जाता है, इसका पूरा नाम बताये?
 क. Oral Relief Salt ख. Only Relief Salt ग. Oral Rehydration Salt घ. Oral Relief System (ग)
31. एच. आई. वी. तथा एड्स में क्या अन्तर है?
 क. दोनों का अर्थ एक ही है ख. एड्स पहले होता है एचआईवी बाद में
ग. एचआईवी संक्रमण के कारण एड्स की स्थिति पैदा होती है घ. पता नहीं (ग)
32. कर्नाटक राज्य में कौनसी भाषा प्रमुखता से बोली जाती है?
 क. मलयालम ख. तमिल ग. तेलुगू घ. कन्नड (घ)
33. पाँचवे वित्त आयोग के अध्यक्ष कौन हैं?
 क. बी.डी.कल्ला ख. सी.पी. जोशी ग. डॉ. ज्योति किरण घ. दिनेश त्रिवेदी (ग)
34. केन्द्र सरकार की स्मार्ट सिटी योजना के प्रथम दौर में चयनित राजस्थान के दो नगर हैं—
 क. अजमेर, उदयपुर ख. जयपुर, उदयपुर ग. उदयपुर, जोधपुर घ. जोधपुर, बीकानेर (ख)
35. महाराणा प्रताप हवाई अड्डा को अन्तर्राष्ट्रीय रूप में कहाँ विकसित किया जा रहा है?
 क. राजसमंद ख. जोधपुर ग. उदयपुर घ. जयपुर (ग)
36. राजस्थान पर्यटन विभाग का परिवर्तित लोगो है?
 क. पधारो म्हारे देस ख. जाने क्या दिख जाए
 ग. जय-जय राजस्थान घ. उपर्युक्त में से कोई नहीं (ख)
37. झालावाड जिले के किस स्थान पर 4500 वर्ष पुरानी नदी घाटी सभ्यता के अवशेष पाये जाते हैं?
क. खानपुर ख. चंद्रावती ग. कान्हापुर घ. चैनपुरा (क)
38. राजस्थान व मध्यप्रदेश के मध्य किन दो नदियों को जोड़ने के लिए आम सहमति हुयी है?
क. कालीसिंध व पार्वती ख. बनास व पार्वती ग. बेडच व पार्वती घ. कालीसिंध व बेडच (क)
39. वर्तमान में पाकिस्तान के कितने जिलों की सीमाएँ राजस्थान से लगती हैं—
 क. 4 ख. 3 ग. 8 घ. 9 (घ)
40. राजस्थान का क्षेत्रफल भारत के कुल भौगोलिक क्षेत्र का है—
क. 10.41% ख. 11.11% ग. 5.6% घ. 10% (क)
41. भारत के कौनसे प्रधानमंत्री का कुल कार्यकाल आजतक सबसे ज्यादा रहा है?
 क. नरेन्द्र मोदी ख. इन्दिरा गांधी ग. जवाहर लाल नेहरू घ. मनमोहन सिंह (ग)
42. इनमें से कौनसा जिला सबसे नवीनतम गठित है?
 क. राजसमन्द ख. प्रतापगढ़ ग. हनुमानगढ़ घ. करौली (ख)
43. बांग्लादेश की मुद्रा (करेंसी) कौनसी है?
 क. रुपया ख. रुबल ग. टका घ. येन (ग)
44. इटली की राजधानी कौनसी है?
 क. पेरिस ख. रोम ग. लन्दन घ. वियेना (ख)
45. गुजरात के मुख्यमंत्री का क्या नाम है?
क. विजय रूपानी ख. देवेन्द्र फडणवीस ग. मनोहर लाल खट्टर घ. आनन्दी बेन पटेल (क)
46. हरियाणा के राज्यपाल कौन हैं?
क. कप्तान सिंह ख. कल्याण सिंह ग. आनन्दी बेन पटेल घ. ओम प्रकाश कोहली (क)

47. रामलाल 1 वस्तु 80 रु की खरीद कर 15 प्रतिशत लाभ पर मोहन को बेचता है जिसे मोहन 10 प्रतिशत लाभ पर सोहन को बेचता है? सोहन की इस वस्तु की कय दर क्या थी?

क. 101.20 ख. 105 ग. 102 घ. 99.80 (क)

48. 5 व्यक्ति प्रतिदिन 5 घण्टे कार्य कर 1 दीवार 5 दिन में बनाते हैं? यदि यही दीवार 25 दिन में 1 व्यक्ति बनाना चाहे तो उसे प्रतिदिन कितने घण्टे कार्य करना होगा?

क. 10 घण्टे ख. 15 घण्टे ग. 20 घण्टे **घ. 5 घण्टे** (घ)

49. .org- डोमेन क्या इंगित करते हैं?

क. आर्गन ख. ऑर्गेनाइज्ड **ग. ऑर्गेनाइजेशन** घ. इनमे से कोई नहीं (ग)

50. श्रवण (Hearing) रोग से इनमे से किसका सम्बन्ध है?

क. मनोरोग विशेषज्ञ ख. फिजियोथेरेपिस्ट ग. ऑप्टॉमेट्रिस्ट **घ. ऑडियॉलॉजिस्ट** (घ)

51. 'सेवण' क्या है?

क. एक प्रकार का खाना **ख. पश्चिमी राजस्थान की घास**

ग. एक वाद्य यंत्र घ. स्त्री द्वारा पहना जाने वाला आभूषण (ख)

52. जिस नदी का जल अरब सागर में प्रवाहित होता है, वह है?

क. यमुना ख. बनास ग. लूणी **घ. सुतलज** (घ)

53. फ्रांसीसियों का अंतिम समय तक शासन था?

क. पाण्डिचेरी ख. बिहार ग. पंजाब घ. नई दिल्ली (क)

54. नेशनल लाइब्रेरी स्थित है?

क. महाराष्ट्र **ख. कोलकाता** ग. आन्ध्र प्रदेश घ. बेंगलूरु (ख)

55. भोपाल गैस रिसाव घटना कब हुई?

क. 1985 **ख. 1984** ग. 1990 घ. 1981 (ख)

56. उस्ताद अमजद अली ख़ाँ का संबंध किस वाद्ययंत्र से है?

क. सरोद ख. सन्तूर ग. सितार घ. एकतारा (क)

57. राज्य सभा कब भंग होती है?

क. कभी नहीं ख. प्रत्येक 20 वर्ष बाद ग. बजट से पहले घ. उपराष्ट्रपति की मृत्यु पर (क)

58. हाल ही में आयोजित कॉमन वैल्थ गैम्स कहां पर आयोजित किये गये थे?

क. भारत **ख. ऑस्ट्रेलिया** ग. इंग्लेण्ड घ. आईवरी कॉस्ट (ख)

59. इनमे से कौनसा देश अफ्रीका महाद्वीप में स्थित नहीं है?

क. घाना ख. बुरकीना फासों **ग. फिजी** घ. मिस्र (ग)

60. हाल ही में किस हिन्दी फिल्म को राष्ट्रीय पुरस्कार दिया गया है?

क. पैडमेन ख. टॉयलेट एक प्रेम कथा ग. हिन्दी मिडियम **घ. न्यूटन** (घ)