

# রেলওয়ে গ্রুপ ডি পরীক্ষা স্পেশাল : ১০০ প্রশ্নোত্তর

প্রাকটিস সেট - ১

www.parashuna.in

রেলওয়ে গ্রুপ ডি পরীক্ষা সম্পর্কিত গুরুত্বপূর্ণ স্পেশাল ১০০ টি SAQ প্রশ্নোত্তর ।

১. শিরার রক্ত কালচে লাল রঙের হওয়ার কারণ কি?

উত্তর:- রক্তে হিমোগ্লোবিন বিজারিত অবস্থায় থাকে .

২. ওয়ার্ল্ড ওয়াইড ওয়েব এর আবিষ্কারক কে?

উত্তর:- টিম বার্নার্স লি .

৩. একবীজপত্রী চিঠিপত্র কে কী বলে ?

উত্তর:- স্কুটেলাম ।

৪. রক্ত কণিকা সৃষ্টিকারী কলাকে কি বলে ?

উত্তর:- হিমো পোয়েটিক কলা.

৫. লোহিত রক্তকণিকা ফেটে যাওয়াকে কী বলে?

উত্তর:- হিমোলাইসিস.

৬. ফুসফুসের আবরণকে কি বলে ?

উত্তর:- প্লুরা .

৭. অন্ধুরোদগম এর জন্য কি কি দরকার?

উত্তর:- উষ্ণতা, আর্দ্রতা, অক্সিজেন.

৮. সৌরজগতের সব থেকে দ্রুতগামী গ্রহ কোনটি ?

উত্তর:- বুধ .

৯. যে ফলের ত্বক পরিণত হলে শুকিয়ে যায় তাকে কি ফল বলে ?

উত্তর:- নিরস ফল .

১০. রক্ত স্থিত প্রোটিন ফ্যাক্টর কি কি ?

উত্তর:- অ্যান্টিজেন ও অ্যান্টিবডি .



Download From : [www.parashuna.in](http://www.parashuna.in)



Facebook Group : সাফল্যের সন্ধানে প্রতিদিন

11. পোলিও টিকার আবিষ্কারক কে ?

উত্তর:- লিভেম্যান .

12. পিত্তের প্রধান রঞ্জক কি?

উত্তর:- বিলিরুবিন .

13. পৃথিবী যে ছায়াপথে অবস্থিত তার নাম কি?

উত্তর:- আকাশগঙ্গা বা মিল্কওয়ে।

14. যে রক্তবাহ বিভিন্ন অঙ্গ থেকে রক্ত হৃদপিণ্ডে ফিরিয়ে আনে, তাকে কি বলে ?

উত্তর:- শিরা .

15. বৃহস্পতিতে প্রথম নভোযান পাঠানো হয় কবে?

উত্তর:- 1989 সালে .

16. উদ্ভিদের অনুকূল অভিকর্ষী কি?

উত্তর :- মূল .

17. গোবর গ্যাস কি গোবর গ্যাস এ কি থাকে?

উত্তর:- মিথেন .

18. বিশ্বের কঠিনতম বস্তু কি?

উত্তর:- হিরে

19. বাগানের মটর গাছের সংকরায়নের সঙ্গে কোন বিজ্ঞানীর নাম যুক্ত ?

উত্তর:- গ্রেগর জোহান মেন্ডেল.

20. উদ্ভিদের কাণ্ডের দৈর্ঘ্যের বৃদ্ধির হার পরিমাপক যন্ত্র কি?

উত্তর:-আর্ক ইন্ডিকেটর .

21. আধুনিক আণবিক মতবাদের জনক কে?



উত্তর:- জন ডাল্টন .

22. জলে শব্দের বেগ সর্বপ্রথম কে নির্ণয় করেন?

উত্তর:- কোলা ডন ও স্ট্রাম .

23. অনেকগুলি পুষ্প থেকে গঠিত হল কে কী বলে?

উত্তর:- যৌগিক ফল .

24. বৃহস্পতি সবচেয়ে বড় উপগ্রহ কোনটি?

উত্তর:- গেনিমেডি.

25. বীজ ত্বক ছাড়া বিজ কে কি বলে?

উত্তর:- অন্তর্বীজ বা, কাড়লেন।

27. সরিষা গাছের ত্বককে অবস্থিত ক্ষরণ কোষকে কি বলে ?

উত্তর:- মাইরোসিন কোষ ।

28. গলগী বডি কোথায় পাওয়া যায় ?

উত্তর:- লোহিত রক্ত কণিকা ও ব্যাকটেরিয়া ছাড়া যে কোন কোষে।

29. লালারসে পরিপাকে সাহায্যের জন্য কোন উৎসেচক থাকে ?

উত্তর:- টায়ালিন .

30. যে মূল ভ্রূণমূল থেকে তৈরি হয় তাকে কি বলে?

উত্তর:- স্থানিক মূল .

31. সম্পূর্ণ পরজীবী মূল যুক্ত উদ্ভিদ কোনটি?

উত্তর:- স্বর্ণলতা.

32. উদ্ভিদের শাখা তৈরি হয় কোথা থেকে?

উত্তর:- কান্সিক মূলক বেড়ে ।



33. বৃহস্পতি ও মঙ্গলের মাঝের ছোট ছোট গ্রহ গুলি কে কি বলে ?

উত্তর:- অ্যাস্টেরয়েড ।

34. সৌরজগতের শীতলতম গ্রহ কোনটি?

উত্তর:- প্লুটো ।

35. পাক রস বা পাকস্থলীর প্রধান উৎসেচক কি?

উত্তর:- পেপসিন.

36. রাতের আকাশে দৃশ্যমান সবচেয়ে উজ্জ্বল নক্ষত্র কোনটি?

উত্তর:- সিরিয়াস বা, ড গ স্টার .

37. মানুষের প্রধান রেচন অঙ্গের নাম কি ?

উত্তর:- বৃক্ক .

38. টেপ রেকর্ডারের টেপের উপর কি থাকে?

উত্তর:- ফেরো ম্যাগনেটিক পাউডারের আস্তা রণ .

39. কাঁচা কলা পাকতে কোন হরমোন ব্যবহৃত হয় ?

উত্তর:- ইথিলিন .

40. আলুর চোখ কি ?

উত্তর:- কান্সিক মুকুল.

41. উদ্ভিদের আরোহী অঙ্গ কি ?

উত্তর:- কান্ড.

42. যে ফুলের সব শুবকের অংশ সমান হয়, তাকে কি বলে?

উত্তর:- সমাঙ্গ পুষ্প.



43. মানবদেহের মৌল বিপাক হার নির্ণয় হয় কোন যন্ত্র দিয়ে ?

উত্তর:- বেনেডিক্ট যন্ত্র .

44. সৌরজগতের সবচেয়ে ঘনত্ব যুক্ত উপগ্রহ কোনটি ?

উত্তর:- টাইটান( শনির উপগ্রহ)

45. নাসা অভিযানের প্রথম মহিলা প্রতিনিধিকে?

উত্তর:- এলিন কলিন্স .

46. রক্তের স্বাভাবিক উষ্ণতা কত?

উত্তর:- 37.5 ডিগ্রি সেন্টিগ্রেট.

47. প্রাকৃতিক নির্বাচন বাদ তত্ত্বের প্রবক্তা কে?

উত্তর:- চার্লস রবার্ট ডারউইন .

48. জীবের ক্ষুদ্রতম কার্যকরী একক কি ?

উত্তর:- সিস্ট্রন .

49. বীজ ত্বক ও ফল ত্বক যুক্ত থাকে কোন ফল?

উত্তর:- ভুটায় .

50. কোন বৈশিষ্ট্যের পাইনি এর কাণ্ড সূর্যমুখীর কাণ্ড থেকে আলাদা?

উত্তর:- সঙ্গীকোষ এর অনুপস্থিতি .

50. কোন দেশের সরকারি নাম দিভেহি জম্মু রিয়া?

উত্তর:- মালদ্বীপের

51. দক্ষিণ গোলার্ধে কোন নক্ষত্রের সাহায্যে অক্ষাংশ নির্ণয় করা হয় ?

উত্তর:- হাডলির অকট্যান্ট .



52. ধ্রুবতারা বা হ্যাডলির অকট্যান্ট নক্ষত্রের উন্নতি কোন যন্ত্রের সাহায্যে পরিমাপ করা হয়?

উত্তর:- সেক্সট্যান্ট যন্ত্র ।

53. গ্রিনিচের সময় নির্ণায়ক ঘড়ির নাম কি ?

উত্তর:- ক্রনোমিটার.

54.  $1^\circ$  দ্রাঘিমা পার্থক্য সময়ের ব্যবধান কত ?

উত্তর:- 8 মিনিট.

55. এক (মিনিট) সময়ের ব্যবধান কত হয় ?

উত্তর:- 8 সেকেন্ড .

56. ভারতের প্রথম প্রমাণ সময়ের সঙ্গে গ্রিনিচ মান সময়ের পার্থক্য কত ?

উত্তর:- 5 ঘন্টা 30 মিনিট.

57. ভারতের প্রমাণ সময় কত ডিগ্রী দ্রাঘিমা রেখা সময়ের মানা হয় ?

উত্তর:- 82 ডিগ্রী 30 পূর্ব।

58. আন্তর্জাতিক তারিখ রেখা কত ডিগ্রী দ্রাঘিমা রেখা কে অনুসরণ করে ?

উত্তর:-  $180^\circ$  দ্রাঘিমা রেখা কে .

59. কলকাতার অক্ষাংশ কত?

উত্তর:- 22 ডিগ্রি 34 উত্তর .

60. কলকাতার দ্রাঘিমাংশ কত?

উত্তর:- 88 ডিগ্রী 30 পূর্ব।

61. কলকাতার স্থানীয় সময়ের সঙ্গে ভারতের প্রমাণ সময় এর পার্থক্য কত ?

উত্তর:- প্রায় 28 মিনিট.



62. আন্তর্জাতিক তারিখেরেখা কে কোথায় কোথায়  
বাঁকানো হয়েছে?

উত্তর:- ফিজি ,চ্যাথাম ,টোঙ্গা ,অ্যালু শিয়ান দ্বীপপুঞ্জের  
কাছে ।

63. আন্তর্জাতিক তারিখ রেখা কত সালে জ্ঞীর করা হয়  
?

উত্তর:- 1883 সালে .

64. কোথায় আন্তর্জাতিক তারিখ রেখা নির্ণয় করা হয়  
?

উত্তর:- মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের ওয়াশিংটন ডিসিতে অনুষ্ঠিত  
আন্তর্জাতিক তারিখ রেখা সম্মেলনে.

65. আকাশে সূর্যের সর্বোচ্চ অবস্থান দেখে যে সময়  
নির্ণয় করা হয় তাকে কী বলে ?

উত্তর:- স্থানীয় সময় .

66. সর্বনিম্ন ও সর্বোচ্চ অক্ষাংশের মান কত?

উত্তর:- 0 ডিগ্রি ও 90 ডিগ্রি উত্তর ও দক্ষিণ ।

67. সর্বনিম্ন ও সর্বোচ্চ অক্ষরেখার মান কত?

উত্তর:- 0° ও 89 ডিগ্রি উত্তর ও দক্ষিণ .

68. 1 ডিগ্রি অন্তর দুটি অক্ষরের মধ্যে রৈখিক ব্যবধান  
কত?

উত্তর:- 69 মাইল বা 111 কিমিঃ .

69. কোন যন্ত্রের সাহায্যে সমুদ্রের নাবিকরা অক্ষাংশ  
নির্ণয় করেন ?

উত্তর:- সেক্সট্যান্ট যন্ত্র .

70. G.M.T কথার অর্থ কি?

উত্তর:- Greenwich Mean Time.



75. মানুষের রক্তে গ্লুকোজের সাধারণ পরিমাণ কত ?

উত্তর:- 80-100 কিলোগ্রাম( 100 মিলি রক্তে) ।

76. পরাগরেণু কি ?

উত্তর:- পরাগ ধানিতে উৎপন্ন রেনু ।

78. জীবাণুর দুটি সালোকসংশ্লেষ এর নাম কি?

উত্তর:- ব্যাকটেরিয়া ক্লোরোফিল ও ব্যাকটেরিয়া ভিরিডিন .

79. সোডিয়াম ক্লোরাইড ও সোডিয়াম টরোকোলেট দুটি কে কি বলে ?

উত্তর:- পিত্ত লবণ ।

80. গুপ্ত জীবি কি ?

উত্তর:- যে উদ্ভিদে বীজফলের ত্বকের নিচে ঢাকা থাকে ।

81. মানুষের শরীরে ক্যালসিয়ামের অভাব হলে কোন রোগ হয় ?

উত্তর:- অস্টিওপোরোসিস ।

82. বীজপত্র কি?

উত্তর:- বীজের মধ্যে ভ্রূণজ পত্র ।

83. একবীজপত্রী কাকে বলে ?

উত্তর:- যে বীজে একটিমাত্র বীজপত্র থাকে ।

84. মৃতজীবী জীবাণু কি ?

উত্তর:- Clostridium.

85. শস্য কি ?

উত্তর:- বীজে অবস্থিত ভ্রূণের খাবার ।

86. বায়ুজীবী জীবাণু কোনটি?





উত্তর:- Mycobacterium Tuberculosis .

87. ডিম্ব কনা ভি চিহ্ন বা হালাল কি ?

উত্তর:- বীজের গায়ে বোটার দাগ।

88. অন্তর্বীজ বা কার্নেল কি?

উত্তর:- বীজত্বকের ভেতরে থাকা বীজের সবটা ।

89. ভ্রূণক্ষ বা, টাইগেলাম কাকে বলে ?

উত্তর:- বীজপত্রের সঙ্গে যুক্ত ভ্রূণের দন্ডকৃতি অংশ।

90. মানুষের মুখমন্ডলে কয়টি হাড় থাকে ?

উত্তর:- 14 টি ।

91. I.S.T. কথার অর্থ কি?

উত্তর:- Indian Standard Time.

92. উত্তর গোলাধে কোন স্থানে ধ্রুবতারার উন্নতি কোণ 90 ডিগ্রি?

উত্তর:- উত্তর মেরু .

93. যেসব শিলা একটিমাত্র পদার্থ দিয়ে গঠিত তাদের কি বলে?

উত্তর:- সমসত্ত্ব শিলা .

94. যেসব একাধিক পদার্থ দিয়ে গঠিত তাদের কি বলে?

উত্তর :- বিসমসত্ত্ব শিলা .

95. ভারতের প্রথম মহাকাশচারীর নাম কি ?

উত্তর:- রাকেশ শর্মা.

96. ভারতের প্রথম ভাষাভিত্তিক রাজ্য কোনটি?

উত্তর:- অরুণাচল প্রদেশ ।



97. কোন দুটি রাজ্য সব শেষে মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের সঙ্গে যুক্ত হয়েছে ?

উত্তর:- আলাস্কা ও হাওয়াই ।

98. ভারতের কোন রাজ্যে এন ই এফ এ নামে পরিচিত ছিল ?

উত্তর:- অরুণাচল প্রদেশ ।

99. NEFA এর পুরো অর্থ কি?

উত্তর:- North East Frontier Agency.

100. ভারতের কোন মসলার দাম সবচেয়ে বেশি?

উত্তর:- জাফরান ।



সমস্ত বিষয়ের জিকে-সহ কারেন্ট অ্যাফেয়ার্স, PDF, বিগত বছরের প্রশ্নপত্র, চাকরির পরীক্ষার প্র্যাকটিস সেট ও নোটস, চাকরির পরীক্ষার নোটিফিকেশন, প্রত্যেক দিন মকটেস্ট এবং পড়াশুনার বিষয়ে বিভিন্ন গুরুত্বপূর্ণ তথ্য সবকিছু বিনামূল্যে পেতে আমাদের ওয়েবসাইটে প্রতিদিন ভিজিট করুন ।

[www.parashuna.in](http://www.parashuna.in)

