7. [illegible]

a) [illegible] b) [illegible] c) [illegible] d) [illegible]।

8. কম সময়ে শরীরের সব অংশের খুব ভালো ব্যায়াম হয

a) সাঁতার কাটলে b) ফুটবল খেললে c) সিঁড়ি চড়লে d) ব্যাডমিন্টন খেললে।

9. [illegible] হল

a) [illegible] b) [illegible] c) [illegible] d) [illegible]।

10. [illegible] কাজ করতে [illegible] লাগে

a) [illegible] b) [illegible] c) [illegible] d) [illegible]।

11. [illegible] পশ্চিম দিকে [illegible], সূর্য [illegible]

a) উত্তরে b) পূর্বে c) পশ্চিমে d) দক্ষিণে।

12. [illegible]

a) [illegible] b) [illegible] c) [illegible] d) জল।

13. [illegible] থেকে কাগজের উপরের দিক দেখানো হয

a) উত্তর দিক b) পূর্ব দিক c) দক্ষিণ দিক d) পশ্চিম দিক।

14. বাড়ির চালের কাঠামো তৈরিতে কোনটির খুঁটি কাজে লাগে?

a) [illegible] b) [illegible] c) [illegible] d) [illegible]।

15. [illegible] থেকে কোন ধরনের সুতো তৈরী হয?

a) সিন্থেটিক b) [illegible] c) [illegible] d) রেশম।

16. মাটি থেকে হয় ইট, [illegible] থেকে হয

a) [illegible] b) [illegible] c) [illegible] d) [illegible]।

17. যেখানে বেশি ভূমিকম্প হয় সেখানে কী ধরনের বাড়ি তৈরী করা উচিত?

a) পাকা বাড়ি b) খুব উঁচু বাড়ি c) কাঠের বাড়ি
d) a থেকে c এর কোনোটিই নয়।

18. কোনটি প্রাকৃতিক সম্পদ নয়?

a) জল b) বায়ু c) মাটি d) [illegible]।

19. খুব সূক্ষ্ম ধরনের একটা কারিগরি হল

a) কুমোরের কাজ b) মোবাইল ফোন মেরামতের কাজ c) কামারের কাজ
d) [illegible]।

III - 2014

20. নিচের কোনটি অন্যগুলোর থেকে আলাদা?

a) [illegible] b) [illegible] c) [illegible] d) [illegible]।

21. একটি বাড়ি ৩ ফুট লম্বা। সকাল ৭ টায় ঐ বাড়িটির ছায়ার দৈর্ঘ্য হবে

a) ৩ ফুট b) ৩ ফুটের কম c) ৪ ফুট d) ৩ ফুটের বেশি।

22. আকাশে রামধনু বা রংধনু দেখা যায়

a) ভোরবেলা b) বৃষ্টির পরে c) বৃষ্টির আগে d) সন্ধ্যাবেলা।

23. গাছ জন্মাতে দরকার নয়

a) জল b) বায়ু c) সূর্যের আলো d) টিন।

24. ধান গাছের কোন্ অংশটা মানুষের খাদ্য?

a) কাণ্ড b) ফুল c) বীজ d) বীজের খোসা।

25. নীচের কোনটির মূল উপাদান অন্যগুলোর থেকে আলাদা?

a) মাটির দেওয়াল b) ইট c) মাটির কলসী d) দরজা।

26. রক্তে কী কমে গেলে রক্তাল্পতা হয়?

a) শ্বেতকণিকা b) লোহিত কণিকা c) জল d) a থেকে c এর সবকটিই।

27. খাদ্য খারাপ হয় কীভাবে?

a) গরমে পড়ে থেকে b) অনেকদিনের হয়ে গেলে
c) খাদ্যের উপরে ছাতা পড়ে d) a থেকে c এর সবকটিই।

28. শীতকালে পশুরা শীত থেকে বাঁচার জন্য

a) বেশি ঘুমায় b) বেশি দৌড়াদৌড়ি করে c) লোম ফুলিয়ে রাখে
d) [illegible] থাকে।

29. বাড়ির খুব কাছে কোনটা থাকলে ভালো?

a) বড় নদী b) গাড়ি চলার রাস্তা c) বড় খেলার মাঠ d) ফল-ফুলের বাগান।

30. শুধু মাত্র কার্পাস তুলার সুতো দিয়েই তৈরী হয

a) মোজা b) কম্বল c) সোয়েটার d) বর্ষাতি।

31. ৪০০০৫ কে কথায় লিখলে হবে

a) চার হাজার পাঁচ b) চল্লিশ হাজার পাঁচ c) চার লক্ষ পাঁচ
d) চল্লিশ লক্ষ পাঁচ।

32. তোমার কাছে ৪৭টি বেলুন আছে। তুমি তোমার ৬জন বন্ধুর প্রত্যেককে ৬টি করে বেলুন দেওয়ার পর তোমার কাছে বেলুন থাকবে

a) ৯টি b) ১০টি c) ৮টি d) ১১টি।

III - 2014

Scanned with CamScanner

52. তোমাদের শ্রেণির প্রত্যেক ছাত্রছাত্রীকে ৮টি করে খাতা দেওয়া হবে। তোমাদের দিদিমণি ২৫০টি খাতা নিয়ে এলেন। কয়েকজন ছাত্রছাত্রী অনুপস্থিত থাকায় দিদিমণির কাছে ১৮টি খাতা থেকে গেল। অনুপস্থিত ছাত্রছাত্রীর সংখ্যা হল

a) ১ b) ২ c) ৩ d) ৪।

53. কোন সংখ্যাকে ৪২ দিয়ে ভাগ করলে ভাগশেষ হতে পারে

a) ৪১ b) ৪২ c) ৫০ d) ৪৮।

54. তোমাকে একটি সংখ্যাকে ২০ দিয়ে ভাগ করতে বলা হল। তুমি ভাগ করার পর ভাগশেষ হল ১০ এবং ভাগফল ভাগশেষের চেয়ে ৫ বেশি। ভাজ্য ছিল

a) ৩০২ b) ২৯৫ c) ৩০০ d) ৩১০।

55. অরুণ, বরুণ এবং তরুণ যথাক্রমে ২০০ মিনিট, ২৫০ মিনিট এবং ৩০০ মিনিট কাজ করেছে। তারা মোট যে সময় কাজ করেছে তা হল

a) ১২ঘণ্টা ৪০মিনিট b) ১২ঘণ্টা ২০মিনিট c) ১০ঘণ্টা ২০মিনিট d) ১২ঘণ্টা ৩০মিনিট।

56. ২০১৪ খ্রীষ্টাব্দের ১লা এপ্রিল মঙ্গলবার হলে ২০১৫ খ্রীষ্টাব্দের ১লা এপ্রিল হবে

a) রবিবার b) শুক্রবার c) সোমবার d) বুধবার।

57. তোমার বর্তমান বয়স ৮ বছর ৯ মাস ১৬ দিন। তোমার দাদা তোমার চেয়ে ৪ বছর ৫ মাস ২০ দিন বড়। তোমার দাদার বর্তমান বয়স হবে

a) ১৩বছর ৩মাস ৬দিন b) ১২বছর ৩মাস ৬দিন c) ১৩বছর ২মাস ৬দিন d) ১৩বছর ৩মাস ১৬দিন।

58. একটি হোটেলে সপ্তাহের প্রথম সাতদিন যথাক্রমে ২০০জন, ৩০০জন, ৪০০জন, ২০০জন, ৩০০জন, ৫০০জন এবং ২০০জন লোক খেয়েছে। ঐ সপ্তাহে গড়ে প্রতিদিন যত লোক খেয়েছে তা হল

a) ৩০০জন b) ৪০০জন c) ৫০০জন d) ২০০জন।

59. তোমাদের শ্রেণির ছাত্রছাত্রীরা প্রত্যেক সারিতে ৬জন করে দাঁড়িয়ে ছিলে। এই রকম ৫টি সারি হয়েছিল। কিন্তু এর পর আরও কিছু ছাত্র-ছাত্রী এল। তখন প্রত্যেক সারিতে ৬জন করে ৭টি সারি হল। পরে আসা ছাত্রছাত্রীর সংখ্যা ছিল

a) ১০ b) ৭ c) ৬ d) ১২।

60. নীচের যে সংখ্যাটি অন্যদের থেকে পৃথক তা হল

a) ১০৫ b) ২১০ c) ৩১৫ d) ৪০২।

III - 2014

Scanned with CamScanner

33. ৮ ৯ ৭ ৩ ৫ ৪ ৬-এর [illegible] স্থানীয় মান হল

a) ৬০০০ b) ৬০০ c) ৬০ d) ৬০০০০।

34. একটি ফুল বাগানে [illegible] চেয়ে ৪ বেশি। [illegible] ২ গুণ। যদি [illegible] ৬ টি হয় তবে [illegible] হবে

a) ১৩৬ b) ১৩৪ c) ১৩২ d) ১৪৪।

35. তুমি একটি দোকানে গিয়ে ১৫ টাকার আলু, ১০ টাকার বেগুন এবং ২০ টাকার মাছ কিনলে। তুমি দোকানদারকে একটি ১০০ টাকার নোট দিলে। দোকানদার তোমাকে ফেরত দেবে

a) ২৫ টাকা b) ৫৫ টাকা c) ৪৫ টাকা d) ১৫ টাকা।

36. ৬৫০৭, ৭০৫৫, ৭৫২০ এবং ৬০৭৫ সংখ্যাগুলির মধ্যে সবচেয়ে ছোট সংখ্যা হল

a) ৬৫০৭ b) ৭০৫৫ c) ৭৫২০ d) ৬০৭৫।

37. ( ) এর মধ্যে যে সংখ্যা বসালে "৭০+১৪+( )−২ = ৮০+১০" বিবৃতি সত্য হবে তা হল

a) ৫ b) ৬ c) ৭ d) ৮।

38. একটি সংখ্যা ১০০ থেকে যত কম ৯০ এর চেয়ে তত বেশি। সংখ্যাটি হল

a) ৯১ b) ৯৭ c) ৯৫ d) ৮৫।

39. কোন সংখ্যাকে ৫০ দিয়ে গুণ করলে যে গুণফল পাওয়া যায় তা ৪৪০ অপেক্ষা ৬০ বেশি। সংখ্যাটি হবে

a) ২৫ b) ১০ c) ২০ d) ৫০।

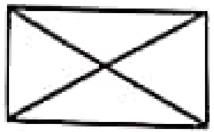
40. স্বাধীনতা দিবসে তোমার শ্রেণির ৫০ জন ছাত্র-ছাত্রীর প্রত্যেককে ৫ টাকা মূল্যের একটি করে পতাকা এবং প্রত্যেককে ১০ টাকা মূল্যের একটি করে কলম কিনে দেওয়া হল। এতে মোট খরচ হল

a) ৪৫০ টাকা b) ৪০০ টাকা c) ৫০০ টাকা d) ৭৫০ টাকা।

41. ৩৮, ৩৫, ৩২, ২৯ ...... সংখ্যাগুলি একটি নির্দিষ্ট নিয়মে আছে। ২৯ এর পরবর্তী সংখ্যাটি হবে

a) ২৪ b) ২০ c) ২৬ d) ২২।

42. পাশের ছবিতে মোট ত্রিভুজের সংখ্যা হল



a) ৮ b) ৪ c) ৬ d) ১০।

43. রবিন বাজার থেকে ২৫ টাকা ৫০ পয়সার সবজি, ৪০ টাকা ৫০ পয়সার ফল এবং ২০ টাকার মাছ কিনে এনেছে। সে এগুলো কিনতে মোট খরচ করেছে

a) ৮০ টাকা ৫০ পয়সা b) ৮৫ টাকা ৭০ পয়সা c) ৮৬ টাকা
d) ১৫ টাকা ৭৫ পয়সা।

44. ৮০+১৬×১০−৫০÷১০-এর সরল মান হল

a) ২০ b) ৫০ c) ১০ d) ১৬।

45. রীতা, মীরা এবং বাপুর মধ্যে ১০০টি বেলুন এমনভাবে ভাগ করতে হবে যাতে রীতা মীরার চেয়ে ১০টি বেলুন বেশি পায় এবং বাপুর চেয়ে ২৫টি বেলুন বেশি পায়। ভাগ করার পর রীতা পাবে

a) ৫০টি বেলুন b) ৪০টি বেলুন c) ৩৫টি বেলুন d) ৪৫টি বেলুন।

46. একটি ঝুড়িতে ১০০টি কমলালেবু আছে। ৬টি করে কমলালেবু একটি করে ব্যাগে রাখা হল। বাকী কমলালেবু তুমি এবং তোমার বন্ধু সমান ভাগে ভাগ করে নিলে। তোমার বন্ধুর কমলালেবুর সংখ্যা হবে

a) ২ b) ৪ c) ৬ d) ৮।

47. ২০ থেকে ৩০ এর মধ্যে বিজোড় সংখ্যাগুলির যোগফল হবে

a) ১২৪ b) ১২৫ c) ১২৭ d) ১২৮।

48. তিন অঙ্কের ক্ষুদ্রতম যৌগিক সংখ্যা থেকে দুই অঙ্কের বৃহত্তম যৌগিক সংখ্যার বিয়োগফল হবে

a) ৩ b) ৬ c) ৫ d) ৪।

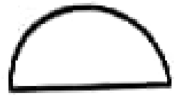
49. দুটি বিজোড় সংখ্যার বিয়োগফল হতে পারে না

a) একটি বিজোড় সংখ্যা b) একটি জোড় সংখ্যা c) ২ d) ৮।

50. তুমি সকাল ৬টা ৪০ মিনিটে স্কুলে পৌঁছালে। ছুটির পর তুমি সকাল ১১টা ৩০ মিনিটে স্কুল থেকে বেরোলে। তুমি কতক্ষণ স্কুলে ছিলে?

a) ৩ঘণ্টা ৪০মিনিট b) ৫ঘণ্টা ৫০মিনিট c) ৪ঘণ্টা ৪০মিনিট
d) ৪ঘণ্টা ৫০মিনিট।

51. পাশের চিত্রটিকে বলে একটি



a) অর্ধবৃত্ত b) ত্রিভুজ c) আয়তক্ষেত্র d) সরলরেখা।

Scanned with CamScanner

All India Science Teachers' Association, West Bengal

SCIENCE APTITUDE AND TALENT SEARCH TEST-2014

Time : 1 hr. 45 min. Full Marks : 60

শ্রেণি - তৃতীয়

নির্দেশাবলী : 1) উত্তরপত্রের বাম ও ডান উভয় দিকেই তোমার নাম, বিদ্যালয়ের নাম ও ক্রমিক নম্বর লিখতে হবে। 2) প্রশ্নপত্রে প্রত্যেক প্রশ্নের চারটি করে সম্ভাব্য উত্তর a), b), c), d) তে দেওয়া আছে। প্রথমে সঠিক বা সর্বোত্তম উত্তর কোনটি তা স্থির করবে। উত্তরপত্রে প্রশ্নের নম্বর ও তার পাশে চারটি বৃত্ত আছে, বৃত্তের ওপরে a), b), c), d) লেখা আছে। সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করে সেই অক্ষরের নিচে যে বৃত্তটি আছে সেটিতে পরিষ্কারভাবে ডটপেন দিয়ে × চিহ্ন দাও, যেমন ○ ○ ⊗ ○; এখানে সঠিক উত্তর c) 3) প্রতি ঠিক উত্তরের জন্য ১ নম্বর পাবে। ৩টি ভুল উত্তরের জন্য ১ নম্বর কাটা যাবে। 4) প্রশ্নপত্রে কিছু লিখবে না। প্রশ্নপত্রে উত্তরে দাগ দেবে না। পরীক্ষার পর কেবল উত্তর পত্রটি জমা দেবে। 5) প্রয়োজনবোধে রাফ্ কাজ অতিরিক্ত সাদা কাগজে করতে পারো। 6) কোন প্রশ্ন কঠিন মনে করলে তার জন্য অযথা সময় নষ্ট না করে পরবর্তী প্রশ্নের উত্তর দেওয়ার চেষ্টা কর। প্রথম উত্তর ভুল মনে হলে তা ● কালো কর এবং সঠিক উত্তরে ⊗ চিহ্ন দাও।

1. শ্বাস নিলে শরীরের যে অংশটি ফুলে ওঠে তা হল
   a) পেট b) নাক c) বুক d) গলা।
2. মাথা ব্যথার কারণ হতে পারে
   a) সর্দি করা b) চোখের সমস্যা c) মাথার কোনো রোগ
   d) a থেকে c এর সবকটিই ঠিক।
3. টক স্বাদের খাবার হল
   a) তরমুজ b) তেঁতুল c) কুমড়ো d) পেঁপে।
4. কাঁচায় আনাজ কিন্তু পাকায় ফল হল
   a) আলু b) পেঁপে c) পটল d) উচ্ছে।
5. মানুষের সঙ্গে সবচেয়ে বেশি মিল আছে
   a) পাখির b) মাছের c) শিম্পাঞ্জির d) বিড়ালের।
6. দুধ থেকে তৈরী একটা খাদ্য হল
   a) রুটি b) দই c) লুচি d) ভাত।

Scanned with CamScanner