

UJAN SARINGAN MASUK STAN TAHUN 2003

Waktu: 180 menit

BAGIAN PERTAMA TES KEMAMPUAN UMUM

(Nomor 1 s.d. 120)

Untuk no. 1 s.d. 5, pilihlah kata yang bermakna sama atau paling dekat artinya dengan huruf yang dicetak dengan huruf besar (kapital).

1. KONVOI
 - A. Proteksi
 - B. Transfer
 - C. Pergerakan
 - D. Transport
2. RANDEZVOUZ
 - A. Pesetujuan
 - B. Rahasia
 - C. Pertemuan
 - D. Penyusupan
3. TANGKAL
 - A. Ikan
 - B. Batal
 - C. Bebal
 - D. Cegah
4. HAYATI
 - A. Meresapi
 - B. Menjiwai
 - C. Hidup
 - D. Biologi
5. RESIDU
 - A. Hasil
 - B. Sisa
 - C. Gas
 - D. Polusi
6. OTOKRATIS
 - A. Demokratis
 - B. Otoriter
 - C. Monarki
 - D. Republik
7. DEGENERASI
 - A. Disintegrasi
 - B. Promosi
 - C. Kemajuan
 - D. Pangkat
8. HIGIENIS
 - A. Sehat

- B. Aseptis
- C. Kotor
- D. Tidak bergizi

9. KALEIDOSKOP
 - A. Seragam
 - B. Berwarna-warni
 - C. Fleksibel
 - D. Ringkasan
10. MOBILITAS
 - A. Kendaraan
 - B. Motor
 - C. Gerak
 - D. Diam

Untuk no.11 s.d. 15, pilihlah pasangan kata yang bersesuaian atau mempunyai analogi dengan pasangan kata yang dicetak dengan huruf besar (kapital).

11. ABRASI : HEMPASAN ::
 - A. Serpihan : Potongan
 - B. Reruntuhan : Penghancuran
 - C. Rayuan : Pujian
 - D. Memasak : Panas
12. KONTAKTOR : BETON ::
 - A. Pengacara : Hukum
 - B. Sopir : Kendaraan
 - C. Guru : Murid
 - D. Tukang : Kayu
13. PIANO : ORGAN ::
 - A. Nada : Not
 - B. Senar : Pipa
 - C. Kunci : Pedal
 - D. Drum : Gitar
14. NELAYAN : PERAHU ::
 - A. Koki : Oven
 - B. Penulis : Pena
 - C. Fotografer : Kamera
 - D. Petani : Traktor
15. SUARA : ARTI ::
 - A. Homofon : Sinonim
 - B. Dengar : Pikir
 - C. Mulut : Otak

D. Kata benda : Kata sifat

Untuk no. 16 s.d. 120, pilihlah satu jawaban yang paling benar.

16. Bapak dan Ibu Slamet beserta anaknya Aman hendak menyeberangi sungai. Satu-satunya cara adalah dengan menggunakan perahu Pak Jono. Pak Jono tidak memperkenankan siapa pun untuk mendayung perahunya dan hanya dapat mengangkut satu orang setiap kali jalan. Aman adalah anak kecil yang tidak dapat ditinggalkan sendirian di tepi sungai.

Di antara yang berikut ini, manakah yang bukan merupakan bagian dari cerita sukses Bapak dan Ibu Slamet dalam menyeberangi sungai?

- A. Pak Slamet menyeberang pertama kali
 - B. Bu Slamet menyeberang pertama kali
 - C. Bapak dan Ibu Slamet menyeberang pertama kali
 - D. Pak Slamet menyeberang pertama kali
17. Toko-toko swalayan di kota A mempunyai lantai antara dua sampai delapan. Jika suatu toko memiliki lebih dari tiga lantai toko tersebut memiliki tangga berjalan.
- Jika pernyataan di atas benar, manakah pernyataan berikut yang juga harus benar?
- A. Lantai ke dua tidak memiliki tangga berjalan
 - B. Lantai ke tujuh memiliki tangga berjalan
 - C. Hanya lantai-lantai di atas lantai ke tiga yang memiliki tangga berjalan
 - D. Semua lantai dapat dicapai dengan tangga berjalan

18. Ekspor utama pada abad ke-15 adalah tekstil. Di antara jenis-jenis tekstil ekspor tersebut adalah wool dan belacu. Linen jauh tidak penting dan sutera tidak terlalu berperan. Di luar kelompok tersebut, satu-satunya jenis komoditi penting di paruh abad itu adalah jagung, meskipun ekspor ikan dan tembaga tidak dapat diabaikan.

Berdasarkan informasi di atas, manakah pernyataan berikut ini yang benar?

- A. Jagung, meskipun tidak sepenting tekstil, masih merupakan komponen ekspor yang penting.
- B. Jagung merupakan komponen ekspor yang hampir sama pentingnya dengan linen

- C. Di abad ke-15 sutera merupakan ekspor yang sangat berharga
- D. Di abad ke-15, produksi ikan lebih besar daripada produksi wool

19. Pemilik sebuah toko swalayan telah memutuskan untuk menggunakan tiga counter yang selama ini menganggur. Pemilik tersebut yakin bahwa ia akan dapat menarik kembali pelanggan yang kecewa dan beralih ke toko lain karena antrian yang panjang dan tak terlayani dengan baik pada tengah hari dan sore hari. Pemilik tersebut menyimpulkan bahwa agar bias berhasil, kenaikan pendanaan dari seluruh counter harus lebih besar daripada kenaikan biaya pemeliharaan untuk counter tambahan.

Dari uraian di atas, apakah tujuan yang mendasari pemilik toko swalayan?

- A. Untuk meningkatkan pelayanan kepada semua pelanggan
 - B. Untuk menarik orang-orang yang belum pernah ke tokonya
 - C. Untuk menjaga agar biaya pemeliharaan counter tambahan adalah serendah mungkin
 - D. Untuk meningkatkan laba toko setiap bulan
20. Insiden penyakit yang berkaitan dengan kegiatan X yang menimpa pegawai administrasi pada saat ini sudah sampai pada tingkat yang memerlukan kewaspadaan. Penyakit yang dimaksud adalah penyakit A, B, C, D dan E. antara Mei 2001 dan Mei 2003, jumlah peningkatan ketidakhadiran kerja pegawai pria karena penyakit A adalah lebih dari 13%, karena penyakit B 12%, karena penyakit C 16%, karena penyakit D lebih dari 4% dan karena penyakit E 3%. Untuk pegawai wanita, kenaikan ketidakhadiran tersebut adalah 25%, 73%, 1%, lebih dari 3%, dan 6%, masing-masing secara berturut-turut karena penyakit A, B, C, D dan E.

Manakah yang tidak dapat diambil dari informasi di atas?

- A. Dibanding pria, lebih banyak wanita yang menderita penyakit B
- B. Dibanding pegawai wanita, pegawai pria tampaknya lebih sensitive terhadap kegiatan X

- C. Tingkat kenaikan insiden atau kasus penyakit A pada pria adalah lebih rendah daripada pada wanita
- D. Makin banyak ketidakhadiran kerja karena penyakit yang berkaitan dengan kegiatan X

21. Mulai tahun 1955, semua pekerja harus mengenakan helm jika mereka bekerja di industri konstruksi.

Dari pernyataan manakah kesimpulan di atas dapat ditarik?

- A. Sebelum 1955 tidak ada pekerja yang harus mengenakan helm, tetapi setelah 1955 semua pekerja harus mengenakan helm
- B. Para pekerja industri konstruksi harus mengenakan helm sebelum tahun 1955
- C. Pekerja industri konstruksi adalah yang pertama-tama diwajibkan mengenakan helm
- D. Beberapa pekerja mungkin telah mengenakan helm sebelum 1955, tetapi semua pekerja konstruksi mulai diwajibkan untuk mengenakan helm dalam tahun 1955

22. Sebuah analisis mengatakan, bahwa dengan keberhasilannya mengambil alih PT Abu-abu, PT Biru telah mencapai tujuannya untuk mengurangi ketergantungannya pada bisnis rokok, dan pengambilalihan tersebut akan mendorongnya untuk lebih memperluas usahanya di bidang asuransi.

Diantara yang berikut ini manakah yang dapat disimpulkan dari kutipan di atas?

- A. PT Abu-abu bergerak dalam bisnis rokok
- B. PT Biru bergerak dalam bidang asuransi
- C. PT Abu-abu bergerak dalam bisnis asuransi
- D. Dibandingkan dengan industri rokok, pengambilalihan lebih banyak terjadi dalam industri asuransi

23. Semua mahasiswa STAN spesialisasi Kepabebean dan Cukai bertinggi badan minimal 165 cm. Rohmad Taufik mempunyai tinggi badan 170 cm.

- A. Rohmad Taufik adalah mahasiswa STAN spesialisasi Kepabebean dan Cukai
- B. Seseorang yang bertinggi badan 165 cm atau lebih adalah mahasiswa STAN spesialisasi Kepabebean dan Cukai
- C. Karena menjadi mahasiswa spesialisasi Kepabebean dan Cukai, Rohmad Taufik

mempunyai tinggi badan lebih dari 165 cm

- D. Rohmad Taufik belum tentu mahasiswa STAN spesialisasi Kepabebean dan Cukai

Informasi berikut adalah untuk soal no.24 s.d. 26

Usia Bahar dua belas tahun dan setengah dari usia Benyamin. Linda empat tahun lebih muda dari Benyamin dan tiga tahun lebih tua dari Tanti

24. Siapakah yang paling tua?

- A. Bahar
- B. Linda
- C. Benyamin
- D. Tanti

25. Siapakah yang paling muda?

- A. Bahar
- B. Tanti
- C. Benyamin
- D. Linda

26. Berapakah usia Tanti?

- A. 16 tahun
- B. 17 tahun
- C. 19 tahun
- D. 20 tahun

27. Dalam suatu deret bilangan, bilangan setelah a_n ditentukan dengan ketentuan $(a_n - 1)^2$. Jika 1 merupakan suatu bilangan dalam deretan tersebut, maka tiga bilangan berikutnya secara berurutan adalah ...

- A. 0, -1, 1
- B. 0, 1, 2
- C. 2, 3, 4
- D. 0, 1, 0

28. Di sebuah kota, 90% penduduk memiliki sebuah mobil, 15% memiliki sebuah motor, dan setiap orang memiliki salah satu atau keduanya. Berapa persenkah pemilik motor yang juga memiliki mobil?

- A. 5%
- B. 15%
- C. $33\frac{1}{3}\%$
- D. 50%

29. Empat huruf selanjutnya untuk rangkaian huruf: a m n b o p c, adalah

- A. d e f g
- B. d q r e
- C. q r d s
- D. q r d e

30. Tiga angka berikutnya untuk rangkaian 1 2 9 3 4 9 5 adalah
 A. 7 8 9
 B. 7 9 8
 C. 9 7 8
 D. 6 7 8
31. Sebuah rangkaian angka adalah seperti berikut: 11 19 27 9 17 25 7. Tiga angka berikutnya adalah
 A. 5 13 21
 B. 23 31 39
 C. 23 31 5
 D. 23 5 13
32. Suatu seri angka terdiri dari: 2 3 4 4 8 6 10 7 14 9 16 10 20 12. Dua angka berikutnya adalah
 A. 13 22
 B. 22 13
 C. 20 12
 D. 24 12
33. Pak Nyoman memperoleh r rupiah setiap minggu dan membelanjakan b rupiah seminggu. Dalam berapa minggu ia akan memiliki uang Q rupiah?
 A. $r - b$
 B. $Q/(r - b)$
 C. $d - Q$
 D. $1/s(d - Q)$
34. Sebuah truk trailer mengangkut 3, 4 atau 5 kontainer setiap kali perjalanan. Setiap kontainer berbobot tidak kurang dari 125 kg dan tidak lebih dari 250 kg. Berapakah berat minimum kontainer yang diangkut oleh truk tersebut untuk satu kali perjalanan?
 A. 375 kg
 B. 600 kg
 C. 625 kg
 D. 750 kg
35. Seorang gadis mencatat waktu yang digunakan untuk berlatih biola. Untuk satu minggu, pada hari senin ia berlatih selama $1\frac{1}{4}$ jam, selasa 2 jam, rabu 2 jam, kamis $1\frac{3}{4}$ jam. Berapa jamkah yang akan ia gunakan untuk berlatih untuk sisa hari (dalam seminggu) agar rata-rata waktu berlatih per hari adalah 90 menit?
 A. $1\frac{1}{2}$
 B. 2
 C. $2\frac{1}{2}$
 D. $3\frac{1}{2}$
36. Jika sisi sebuah bujur sangkar ditambah sebesar 150%, berapa persenkah luas bujur sangkar itu meningkat?
 A. 125%
 B. 225%
 C. 300%
 D. 525%
37. Jika jarak dari X ke Y adalah 3 km, dan jarak dari Y ke Z adalah 2 km, maka
 A. jarak X ke Z lebih besar daripada jarak X ke Y
 B. jarak X ke Z lebih kecil daripada jarak X ke Y
 C. jarak X ke Z sama dengan jarak X ke Y
 D. antara jarak X ke Z dan jarak X ke Y tidak dapat ditentukan hubungannya
38. Dalam suatu empat persegi panjang ABCD, $AD = 40$; luas ABCD = 1200, maka
 A. Panjang BC lebih besar daripada panjang AC
 B. Panjang BC lebih kecil daripada panjang AC
 C. Panjang BC sama dengan panjang AC
 D. Antara panjang BC dan panjang AC tidak dapat ditentukan hubungannya
39. Jika $X + Y + Z = 350$, dan $X + Y = 100$, maka
 A. Z lebih besar X
 B. Z lebih kecil daripada X
 C. Z sama dengan X
 D. Antara Z dan X tidak dapat ditentukan hubungannya
40. panjang sebuah pagar yang mengelilingi lahan berbentuk persegi panjang adalah 160 m. dari yang berikut ini manakah yang merupakan panjang salah satu sisi pagar tersebut?
 I. 20 m
 II. 40 m
 III. 60 m
 A. hanya I
 B. hanya II
 C. hanya III
 D. I dan III
41. Jika $a = \frac{1}{2}b$, maka $b + 2 =$
 A. $\frac{a}{2}$
 B. a
 C. $2a + 2$
 D. $2a$
42. Jika jumlah sehimpunan bilangan bulat ganjil yang berbeda adalah sama dengan nol,

- manakah dari yang berikut ini akan selalu benar?
- I. Hasil kali bilangan bulat tersebut selalu nol
 - II. Rata-rata dari himpunan bilangan tersebut adalah nol
 - III. Jumlah bilangan bulat dalam himpunan tersebut adalah genap
- A. Hanya I
 - A. Hanya II
 - B. I dan III
 - C. II dan III
43. Sebuah mesin dapat memotong sejenis kayu dalam 6 menit, dan seorang tukang kayu dengan menggunakan gergaji tangan dapat melakukan pekerjaan tersebut dalam 18 menit. Setelah 4 menit listrik padam dan kayu tersebut harus dipotong dengan gergaji tangan. Berapa menitkah yang diperlukan si tukang kayu untuk menyelesaikan pemotongan kayu tersebut?
- A. 2
 - B. 6
 - C. 12
 - D. 14
44. Seseorang sendirian dapat menyelesaikan suatu pekerjaan dalam j jam dan asistennya sendiri dapat menyelesaikan pekerjaan tersebut dalam k jam. Jika mereka bekerja bersama-sama, berapa jamkah yang diperlukan untuk menyelesaikan pekerjaan tersebut?
- A. $(j + k)/jk$
 - B. $\frac{1}{2}(j + k)$
 - C. $\frac{1}{2}jk$
 - D. $jk/(j + k)$
45. Sebuah tiang yang tingginya 3,5 m menghasilkan bayangan sepanjang 6,3 m. jika pada saat yang sama seseorang menyebabkan bayangan sepanjang 3,06 m, berapakah tinggi orang tersebut?
- A. 1,06 m
 - B. 1,65 m
 - C. 1,70 m
 - D. 1,75 m
46. Seorang pekerja dibayar X rupiah untuk 8 jam kerja setiap hari. Ia dibayar Y rupiah per jam untuk setiap jam setelah bekerja 8 jam. Selama seminggu, ia bekerja 8 jam pada hari senin, 11 jam pada hari selasa, 9 jam pada hari rabu, 10 jam pada hari kamis, dan 9 jam pada hari jumat. Berapa rupiahkah upah rata-rata per hari, jika seminggu hanya 5 hari kerja?
- A. $X + \frac{7}{5}Y$
 - B. $2X + Y$
 - C. $\frac{(5X + 8Y)}{5}$
 - D. $bX + \frac{7Y}{5}$
47. Pada suatu acara, panitia telah menyusun kursi tempat duduk sebanyak 70 buah. Setiap baris berisi kursi dengan jumlah yang sama. Setelah diperiksa, susunan kursi harus diubah sebagai berikut: setiap baris harus dikurangi dengan 2 kursi, akan tetapi jumlah baris harus ditambah 4. Dengan perubahan ini jumlah seluruh kursi tetap 70 buah dan setiap baris berisi kursi dengan jumlah yang sama. Berapakah jumlah baris sebelum ada perubahan?
- A. 5
 - B. 7
 - C. 10
 - D. 14
48. Untuk memperoleh rata-rata sebesar $\frac{3}{10}$, pecahan manakah yang harus ditambahkan ke $\frac{3}{5}, \frac{1}{4}, \frac{1}{10}, \frac{1}{2}$?
- A. $\frac{1}{20}$
 - B. $\frac{2}{3}$
 - C. $\frac{6}{5}$
 - D. $\frac{3}{2}$
49. Dua puluh persen dari p adalah $2m$ dan 45% dari p adalah $\frac{1}{2}n$. berapa persenkah $m + n$ dari p ?
- A. 50
 - B. 65
 - C. 80
 - D. 100
50. Jika bilangan bulat 50 adalah bilangan ke tiga dari lima bilangan bulat berurutan, maka jumlah bilangan tersebut adalah
- A. 150
 - B. 200
 - C. 230
 - D. 250
51. Pada tahun 1998 Yanto berumur tujuh windu. Tahun berapakah Yanto dilahirkan?
- A. 1991
 - B. 1954
 - C. 1942
 - D. 1900
52. Salah satu pesawat Garuda Indonesia Airways mampu menampung 350 penumpang. Apabila setiap penumpang rata-rata mempunyai berat badan 65 kg, berapa tonkah beban penumpang yang

- dapat diangkat pada setiap kali penerbangan pesawat tersebut?
- 22,75
 - 22,65
 - 22,55
 - 22,45
53. Seorang pedagang telur membeli dua kuintal telur ayam seharga Rp. 1.360.000. Dengan banyaknya telur import yang beredar di pasaran, maka harga jual telur adalah Rp. 5.600 per kg. Berapa rupiahkah kerugian pedagang tersebut apabila hanya terjual $\frac{3}{4}$ -nya saja dari seluruh telur yang dibelinya?
- 180.000
 - 480.000
 - 840.000
 - 1.020.000
54. Sebuah truk yang mengangkut pasir dan empat orang penumpang mempunyai berat total sebesar $3\frac{1}{2}$ ton. Berapa kg kah beban pasir yang diangkat oleh truk tersebut apabila berat rata-rata penumpang tersebut adalah 53 kg?
- 8.020
 - 5.280
 - 3.288
 - 820
55. Sudut yang membentuk 180° pada jarum jam selama 24-jam adalah sebanyak ... kali
- 6
 - 7
 - 12
 - 14
56. Siti melihat pementasan drama selama $\frac{3}{4}$ jam. Jika pementasan direncanakan selama $1\frac{6}{8}$ jam yang dimulai pada pukul 19.00, jam berapakah pementasan tersebut berakhir?
- 20.00
 - 20.15
 - 20.30
 - 20.45
57. Lebar empat persegi panjang adalah $4x$ dan panjangnya $6x$. Bila keliling bidang tersebut adalah 1800, berapakah nilai x ?
- 100
 - 90
 - 80
 - 70
58. Sebuah angka bila dikalikan 5 dan hasilnya ditambah 7 kemudian hasilnya dibagi dengan 3 akan menghasilkan nilai 19. Berapakah angka tersebut?
- 25
 - 20
 - 15
 - 10
- Soal no. 59 s.d. 63 didasarkan pada informasi berikut ini.*
- Sebuah kotak besar diisi kotak-kotak kecil yang disusun menyamping dengan tujuh deret ke samping dan lima deret ke bawah.
59. Apabila masing-masing kotak kecil tersebut berukuran 3×3 cm, maka keliling dari kotak besar adalah
- 216
 - 108
 - 72
 - 36
60. Apabila masing-masing kotak kecil tersebut berukuran 3×3 cm, maka luas dari kotak besar adalah
- 350
 - 315
 - 72
 - 36
61. Apabila tepat di tengah-tengah kotak ditempatkan sebuah segitiga siku-siku dengan tinggi dan dasar masing-masing 9 cm, berapakah luas bidang yang tidak ditempati oleh segitiga tersebut?
- 274,5
 - 270
 - 72
 - 36
62. Apabila tepat di tengah-tengah kotak ditempatkan sebuah segitiga siku-siku dengan tinggi dan dasar masing-masing 9 cm, berapakah panjang sisi miring segitiga tersebut?
- 6
 - 6,2
 - 12,73
 - 15,72792
63. Apabila tepat di tengah-tengah kotak ditempatkan sebuah segitiga siku-siku dengan tinggi dan dasar masing-masing 9 cm, berapakah jumlah segitiga kecil yang tidak tertutup oleh segitiga tersebut?
- 26,5

- B. 30,5
C. 35
D. 36
64. Jika $8x + 4 = y$, maka $6y =$
A. x
B. $48x + 24$
C. $8x + 10$
D. $6x$
65. Bila $4x + 1 = 6x - 1$, berapakah nilai $5x$?
A. 2
B. 3
C. 4
D. 5
66. Tujuh ratus adalah berapa persen dari 150?
A. 4%
B. 3%
C. 466%
D. 366%
67. Sebuah album berisi x foto hitam-putih dan y foto berwarna. Bila jumlah seluruh foto adalah 36, maka seluruh jawaban berikut ini adalah benar, kecuali:
A. $x = 4y$
B. $x = 3y$
C. $x = 2y$
D. $x = y$
68. Beberapa waktu yang lalu Pemerintah menaikkan harga solar. Apabila sebelumnya Arman membeli solar untuk mobilnya seharga Rp. 36.000 untuk 40 liter tetapi saat ini ia harus membayar Rp. 66.000 untuk jumlah solar yang sama, maka berapakah persentase kenaikan harga solar tersebut?
A. 70%
B. 70,33%
C. 80%
D. 80,33%
69. Bila jam menunjukkan pukul 03.30 maka sudut yang terbentuk dari jarum panjang dan jarum pendek adalah:
A. 65°
B. 70°
C. 75°
D. 80°
70. Jihan mengikuti ujian bahasa Inggris dan Tes Kemampuan Umum tanpa diberi ijin untuk beristirahat. Waktu yang diberikan untuk menyelesaikan soal-soal tersebut masing-masing adalah $\frac{3}{4}$ dan $1\frac{1}{2}$ jam. Ternyata Jihan dapat menyelesaikan kedua ujian tersebut dalam waktu $2\frac{1}{6}$ jam. Berapa menitkah sisa waktu yang dapat digunakannya untuk mengoreksi apabila ia merasa ada yang salah?
A. 20
B. 15
C. 10
D. 5
71. Pada tahun 2000 sebuah pabrik gula memproduksi gula pasir sebanyak $\frac{3}{4}$ ton. Apabila kebijakan produksi untuk tahun 2001 dan 2002 ditetapkan kenaikannya sebesar 125% dari produksi tahun 2000, berapa tonkah jumlah produksi gula pasir pabrik tersebut dalam tiga tahun terakhir ini?
A. 157,19
B. 196,48
C. 282,94
D. 479,42
72. Sebuah KUD mempunyai persediaan pupuk yang disimpan di tiga gudang. Ketiga gudang tersebut masing-masing berisi 13,3 ton, 18,05 ton dan 10,45 ton. Pupuk tersebut akan dibawa ke tempat pelelangan dengan sebuah truk yang mempunyai daya angkut $3\frac{4}{5}$ ton. Agar persediaan tersebut dapat terbawa seluruhnya ke tempat pelanggan, berapa kalikah truk tersebut harus mengangkutnya?
A. 9
B. 10
C. 11
D. 2
73. Jumlah dari $8\frac{2}{5} : 2,25$ dan $10\frac{1}{3} \times 2\frac{3}{5}$ adalah
A. 12,45
B. 12,41
C. 12,40
D. 12,00
74. Satu adalah berapa persen dari 125?
A. 0,75%
B. 0,80%
C. 75%
D. 80%
75. Diketahui jarak antara kota A dan kota B adalah 120 km. Akmal dan Barata berjanji untuk bertemu di suatu tempat di antara dua kota tersebut. Akmal berangkat dari kota A dengan sepeda motor dengan kecepatan 40 km/jam, sedangkan Barata dari kota B berkendara dengan kecepatan 20 km/jam. Apabila keduanya berangkat

- pada saat yang bersamaan yaitu pada pukul 7.30, pada pukul berapakah mereka akan bertemu?
- A. 9.30
B. 10.30
C. 11.30
D. 12.30
76. Nilai mata kuliah Tono pada semester I yang lalu adalah Agama = 80; Pengantar Akuntansi = 85; Bahasa Indonesia = 70; Matematika Ekonomi = 90; Bahasa Inggris = 70; Pancasila = 80; Pengantar Perpajakan = 70. dari data tersebut, berapakah median dari nilai yang diperoleh Tono pada semester I yang lalu?
- A. 70
B. 78
C. 80
D. 90
77. Bilangan 2003 kalau ditulis dengan lambing bilangan Romawi adalah
- A. MCMIII
B. MCMOIII
C. MMIII
D. MMOIII
78. p dan q adalah bilangan bulat dan positif. Bila p dibagi 6 maka sisanya adalah 3, sedangkan bila q dibagi 6 sisanya adalah 1. berapakah sisanya apabila pq dibagi 6?
- A. 4
B. 3
C. 2
D. 1
79. Berapakah $12 - 8^{7/10}$?
- A. 8
B. 4
C. $3\frac{1}{2}$
D. $3\frac{3}{10}$
80. Anwar mengetik naskah dalam waktu 2 jam. Satu jam pertama Ia dapat mengetik $8\frac{1}{3}$ lembar. Pada jam kedua Ia dapat mengetik sebanyak $7\frac{3}{4}$ lembar. Banyaknya lembar naskah yang dikeyiknya selama 2 jam tersebut adalah
- A. $15\frac{1}{12}$
B. $16\frac{1}{12}$
C. 15,5833
D. 16,5833
81. Sebuah truk dari Surabaya yang tengah menuju Jakarta dengan membawa $5\frac{3}{4}$ ton. Dalam perjalanan mendapatkan tambahan muatan seberat $2\frac{1}{2}$ ton. Apabila di Subang diturunkan $3\frac{1}{3}$ ton, maka barang yang akan dibongkar di Jakarta adalah
- A. $4\frac{1}{12}$
B. $4\frac{7}{12}$
C. $4\frac{9}{12}$
D. $4\frac{11}{12}$
82. Seorang tukang batu membutuhkan sebatang bambu setinggi $4\frac{1}{3}$ m untuk menyelesaikan pekerjaannya. Akan tetapi batang bamboo yang tersedia tinggal yang berukuran $5\frac{4}{5}$ m. Berapa meterkah bambu yang tidak digunakanya?
- A. $1\frac{7}{15}$
B. $1\frac{3}{15}$
C. $1\frac{4}{15}$
D. $1\frac{2}{15}$
83. Andi, Amri dan Abas tengah berlatih mengikuti ujian. Andi memerlukan waktu $1\frac{2}{3}$ jam untuk menyelesaikan ujian tersebut, sedangkan Amri menyelesaikanya dalam waktu $1\frac{1}{6}$ kali waktu yang diperlukan Andi, dan Abas hanya memerlukan $\frac{1}{3}$ waktu yang diperlukan Amri. Berapa jamkah waktu yang diperlukan Abas?
- A. $1\frac{1}{24}$
B. $1\frac{6}{24}$
C. $1\frac{11}{24}$
D. $1\frac{17}{24}$
84. Selisih dari $3,5 \times \frac{4}{3}$ dan $\frac{2}{3} : 0,25$ adalah
- A. 2,00
B. 2,75
C. 2,85
D. 2,95
85. Jika $(b-3)(4 + \frac{2}{b}) = 0$ dan $b \neq 3$, maka $b =$
- A. -8
B. -2
C. $-\frac{1}{2}$
D. $\frac{1}{2}$
86. Satu jam setelah Kasino bersepeda dari A ke B, yang berjarak 360 km, Dono mulai bersepeda pada rute yang sama dari B ke A. jika Kasino bersepeda dengan kecepatan 24 km per jam dan Dono bersepeda dengan kecepatan 32 km per jam, berapa km jarak yang ditempuh oleh Dono ketika Ia bertemu Kasino?
- A. 192
B. 184
C. 176
D. 168

87. Manakah dari persamaan berikut yang mempunyai akar yang sama dengan persamaan $x^2 - 6x + 5 = 0$?

- A. $x^2 + 1 = 0$
- B. $x^2 - x - 2 = 0$
- C. $x^2 - 10x - 5 = 0$
- D. $2x^2 - 2 = 0$

88. Jika x dan y adalah bilangan prima, manakah dari angka berikut yang bukan merupakan jumlah dari x dan y ?

- A. 9
- B. 13
- C. 16
- D. 23

89. Jika $0 \leq x \leq 4$ dan $y < 12$, manakah dari persamaan berikut ini yang bukan meruokan nilai xy ?

- A. 0
- B. 6
- C. 24
- D. 48

90. Sebuah pipa yang panjangnya 6 meter ditandai pada jarak $\frac{1}{4}$ bagian dan $\frac{1}{3}$ bagian. Jika pipa tersebut dipotong pada bagian yang ditandai ini menjadi potongan-potongan terpisah, yang manakah dari jawaban berikut yang memberikan jawaban yang paling benar, panjang dari potongan-potongan tadi?

- A. 1 meter dan 1,5 meter
- B. 1,5 meter dan 2 meter
- C. 1 meter, 1,5 meter dan 2 meter
- D. 0,5 meter, 1 meter dan 1,5 meter

91. Jika $x = -1$, maka $\frac{x^4 - x^3 + x^2}{x - 1} =$

- A. $-\frac{3}{2}$
- B. $-\frac{1}{2}$
- C. 0
- D. $\frac{1}{2}$

92. Manakah dari angka berikut ini yang paling mendekati hasil dari

$$\sqrt{\frac{5,98(601,5)}{15,79}}$$

- A. 5
- B. 15
- C. 20
- D. 25

93. PT Telkom membebaskan biaya Rp. 480 per menit untuk suatu panggilan telpon antara dua kota jika panggilan telpon dilakukan antara pukul 05.00 sampai dengan pukul 21.00 dan Rp. 300 per menit jika panggilan

telpon dilakukan antara pukul 21.00 sampai dengan pukul 05.00. Jika satu panggilan telpon antara kedua kota tersebut yang mulai dilakukan pada pukul 13.00 adalah sebesar Rp. 12.000, berapa biayanya apabila percakapan telpon dalam jangka waktu yang sama mulai dilakukan pada pukul 23.00 ?

- A. Rp. 4.500
- B. Rp. 7.500
- C. Rp. 11.820
- D. Rp. 12.000

94. Jika $k \neq 0$ dan $k - \frac{3 - 2k^2}{k} = \frac{x}{-k}$ maka $x =$

- A. $-3 - k^2$
- B. $k^2 - 3$
- C. $k^2 - 2$
- D. $k - 3 - k^2$

95. Soal penjumlahan dismping menunjukkan empat dari 24 bilangan yang dibentuk dengan menggunakan angka 1, 2, 3, dan 4 masing-masing satu dalam setiap bilangan. Berapakah jumlah dari 24 bilangan itu ?

- A. 26.664
- B. 40.440
- C. 60.000
- D. 66.660

96. Amplop surat dapat dibeli dengan harga Rp. 15.000 untuk satu kotak yang berjumlah 100 amplop, Rp. 10.000 untuk satu kotak yang berjumlah 50 amplop, atau Rp. 300 per amplop. Berapakah jumlah terbanyak amplop yang dapat dibeli dengan uang sebanyak Rp. 73.000 ?

- A. 426
- B. 430
- C. 443
- D. 460

97. Manakh dari pecahan berikut yang bernilai paling tinggi ?

- A. $\frac{6}{(2^2)(5^2)}$
- B. $\frac{1}{(2^3)(5^2)}$
- C. $\frac{28}{(2^2)(5^3)}$
- D. $\frac{62}{(2^3)(5^3)}$

98. $\frac{2}{3} + \frac{1}{6}$ adalah sama banyaknya dengan:

- A. $83 \frac{1}{3}\%$

- B. $80 \frac{1}{3}\%$
 C. $73 \frac{1}{3}\%$
 D. $70 \frac{1}{3}\%$
99. Berat badan Anti $\frac{1}{7}$ berat Anggita. Jika berat badan Anti adalah $32 \frac{2}{3}$ kg, maka berat badan Anggita adalah
 A. $28 \frac{7}{12}$
 dihancurkan oleh bom B. jika bom A dapat menghancurkan daerah seluas $4 \frac{2}{3}$ hektar, berapa hektar luas daerah yang dapat dihancurkan oleh bom B?
 A. $1 \frac{1}{3}$
 B. $1 \frac{2}{3}$
 C. $1 \frac{3}{11}$
 D. $1 \frac{1}{9}$
101. Burung mempunyai kelenjar minyak yang berfungsi melumasi bulu-bulunya. Kelenjar minyak tersebut berada di
 A. paruh
 B. tunggingnya
 C. sayap
 D. perut
102. Danau yang terbentuk di daerah kapur dengan cara air menerobos di dalam tanah kemudian tertahan hingga membentuk danau disebut
 A. Doline
 B. Laguna
 C. Maar
 D. Kaldera
103. Penerobosan kulit bumi oleh magma hingga mencapai permukaan bumi disebut
 A. Ektrusi
 B. Evasi
 C. Intrusi
 D. Erupsi
104. Zaman pergerakan nasional dapat dibagi ke dalam masa awal pergerakan nasional, masa radikal dan masa moderat. Manakah organisasi yang bukan pada masa awal pergerakan nasional?
 A. Perkumpulan Indonesia (PI)
 B. Indische Partij (IP)
 C. Budi Utomo
 D. Sarekat Dagang Islam
105. Di bawah ini adalah tokoh perjuangan kemerdekaan dari beberapa negara di luar Indonesia, kecuali
 A. Mustafa Kemal Pasha
 B. dr. Sun Jat Sen
 C. dr. Jose Rizal
 D. Douwes Dekker
- B. $28 \frac{5}{12}$
 C. $26 \frac{7}{12}$
 D. $26 \frac{5}{12}$
100. Luas daerah yang dapat dihancurkan oleh bom A adalah $3 \frac{2}{3}$ kali luas daerah yang dapat
 106. Pada saat ini orang berkomunikasi tidak hanya dengan menggunakan telpon kabel tetapi dengan telpon GSM. Kapanjangan GSM adalah
 A. General System for Mobile Communication
 B. Global Seluler for Mobile Communication
 C. General System for Model Communication
 D. Global System for Mobile Communication
107. Dengan adanya otonomi daerah ada beberapa urusan yang semula ditangani oleh pemerintah pusat dialihkan ke pemerintah daerah. Berikut ini urusan yang masih ditangani oleh pemerintah pusat, kecuali
 A. Agama
 B. Perhubungan
 C. Pertahanan dan Keamanan
 D. Pengadilan
108. Pada saat ini dunia dicemaskan oleh berkembangnya penyakit SARS. Negara yang paling kecil terjangkit penyakit tersebut adalah
 A. India
 B. Singapura
 C. China
 D. Kanada
109. Undang-undang yang menjadi landasan pengaturan otonomi daerah adalah
 A. UU Nomor 22 Tahun 1998
 B. UU Nomor 22 Tahun 1999
 C. UU Nomor 22 Tahun 2000
 D. UU Nomor 25 Tahun 2000
110. Menteri Keuangan Republik Indonesia pada saat ini adalah
 A. Budiharjo
 B. Budiono
 C. Bambang Sudibyo
 D. Bambang Subianto

111. Berikut ini pernah atau masih menjabat sebagai Menteri Luar Negeri Republik Indonesia, kecuali
- Ali Alatas
 - Adam Malik
 - Ali Sihab
 - Hasan Wirayuda
112. Kesepakatan antara RI dan Belanda tahun 1948 yang pada intinya menghentikan aksi militer libelandaa yang ditengahi oleh UNCI (United Nations Commissions for Indonesia) dihasilkan dalam
- Perjanjian Renville
 - Persetujuan Roem-Royen
 - Peejanjian Linggarjati
 - Konverensi Meja Bundar
113. Pembukuh darah manusia yang membawa darah bersih berisi oksigen dari jantung ke seluruh tubuh adalah
- Aorta
 - Arteri
 - Vena
 - Septa
114. Dari gunung berapi di seluruh dunia yang pernah meletus di bawah ini, mana yang mempunyai letusan yang paling besar?
- Gunung Tambora di Indonesia
 - Gunung St. Helena di Amerika Serikat
 - Gunung Krakatau di Indonesia
 - Gunung Santa Maria di Guatemala
115. Titan adalah nama salah satu satelit yang mengelilingi planet
- Saturnus
 - Uranus
 - Jupiter
 - Pluto
116. Dari negara-negara berikut ini, mana yang bukan anggota organisasi Negara-Negara Pengekspor Minyak (OPEC)?
- Kuwait
 - Qatar
 - Jordania
 - Gabon
117. Pembatasan jumlah fisik terhadap barang ekspor maupun impor dalam perdagangan luar negri disebut
- Kuota
 - Embargo
 - Proteksi
 - Kartel
118. Charles Concrad Jr adalah salah satu astronot Amerika Serikat yang berhasil melakukan pendaratan di bulan dengan menggunakan pesawat ruang angkasa
- Apollo 10
 - Apollo 11
 - Apollo 12
 - Apollo 13
119. Negara yang bukan merupakan anggota kelompok negara-negara maju G-8 di dunia adalah
- Italia
 - Rusia
 - Swedia
 - Kanada
120. Negara Afrika yang merupakan bekas negara jajahan Jerman yang kemudian diambil alih oleh Afrika Selatan tahun 1915 setelah berakhir Perang Dunia I adalah
- Namibia
 - Rhodesia
 - Tanzania
 - Uganda

BAGIAN KEDUA
TES BAHASA INDONESIA
(Nomor 121 s.d. 150)

Soal No. 121 s.d.124 didasarkan pada bacaan berikut.

Bahasa yang Tajasa dan Samar-samar

Perlu dijelaskan bahwa sebagai aparatus komunikasi, bahasa memiliki rupa-rupa keterbatasan dan ketidaksempurnaan. Banyak kekuarangelengkapan yang melekat erat (*inheren*) didalam sosok bahasa itu sendiri, yang pada gilirannya justru dapat mencuatkan aneka kesalahpahaman. Sebab pertama dari kekuarangelengkapan dan kekurangsempurnaan bahasa adalah ihwal penandaan atau penyimbolan unsur-unsur kebahasaan. Penandaan komponen-komponen bahasa tersebut lazimnya dilakukan baik secara konvensional maupun inkonvensional.

Penyimbolan secara konvensional dilaksanakan atas dasar kesepakatan dan kesepakatan bersama diantara sesama warga pemakaian bahasa dalam sebuah masyarakat bahasa. Karena dasar utamanya adalah kesepakatan atau konvensi, maka lazimnya hasil penyimbolan yang demikian itu tidak banyak menghadirkan persoalan. Ambillah contoh kata jawa *segawon* yang dalam bahasa Indonesia anjing, dan dalam bahasa Inggris *dog*. Penamaan terhadap sosok binatang piaraan yang buas, berbulu bagus, tidak terlalu besar, dan sukanya meraung-raung keras itu dilakukan secara konvensional. Karena simbol tersebut muncul dalam kesepakatan atau kesepakatan bersama, tidak ditemukan persoalan pemakaian unsur kebahasaan tersebut di dalam praktik komunikasi.

Penyimbolan yang kedua dilakukan secara arbitrer. Artinya, satuan lingual tertentu digunakan untuk menyimboli sesuatu entitas di alam raya ini secara semena-mena dan tidak selalu jelas alasan dan justifikasinya. Karena itu, simbolisasi yang demikian rentan terhadap aneka kesamaran dan ketaksaan. Sejumlah pakar bahkan dengan tegas menyebutkan, kesamaran dan ketaksaan tersebut sesungguhnya merupakan sifat kebahasaan melekat, sebagai akibat yang tidak terhindarkan lagi dari simbolisasi arbitrer itu.

(Dikutip dari *Media Indonesia*, Sabtu, 31 Mei 2003 dengan perubahan seperlunya).

121. Masalah utama yang dibicarakan dalam paragraf pertama pada teks di atas adalah:

- A. Bahasa memiliki rupa-rupa keterbatasan dan ketidaksempurnaan.
- B. Kekuarangelengkapan di dalam sosok bahasa dapat mencuatkan kesalahpahaman.
- C. Penyebab kekuarangelengkapan dan kekuarangsempurnaan bahasa.
- D. Penandaan unsur-unsur kebahasaan dilakukan baik secara konvensional maupun inkonvensional.

122. Jika kata *arbitrer* diartikan sebagai semena-mena, maka makna kata arbitrer adalah

- A. Orang yang sering melakukan pekerjaan sesuka hatinya
- B. Orang yang dipercaya untuk menjadi penengah atau pemutus antara dua belah pihak yang sedang bersengketa
- C. Orang yang sering mengartikan suatu kata sesuka hatinya
- D. Orang yang pekerjaannya menjadi perantara perdagangan antara penjual dan pembeli

123. Makna kata berikut ini identik dengan kata *ketaksaan*, kecuali

- A. kekaburan
- B. kegelapan
- C. keraguan
- D. ambiguitas

124. Kesimpulan dari teks di atas adalah

- A. Kesamaran dan ketaksaan di dalam sosok bahasa adalah suatu keniscayaan
- B. Kesamaran dan ketaksaan di dalam sosok bahasa merupakan hal yang bisa dihindari
- C. Kesamaran dan ketaksaan di dalam sosok bahasa terjadi sebagai akibat simbolisasi
- D. Kesamaran dan ketaksaan di dalam sosok bahasa bisa memunculkan aneka kesalahpahaman

125. Pemerintah melakukan debirokratisasi di bidang industri. Makna kata *debirokratisasi* dalam kalimat tersebut adalah

- A. Kemunduran mekanisme pengurusan
- B. Kemajuan mekanisme pengurusan
- C. Persamaan mekanisme pengurusan
- D. Penyederhanaan mekanisme pengurusan

126. Kemarin polisi menangkap Fulan, pembobol bank, sebesar satu miliar

- rupiah. Kalimat tersebut merupakan perluasan dari
- Polisi menangkap sebesar satu miliar rupiah.
 - Kemarin polisi menangkap pembobol bank.
 - Polisi menangkap
 - Polisi menangkap fulan
127. Awalan *se-* pada kalimat-kalimat berikut mengandung arti sama, kecuali pada kalimat
- Umur Ahmad sudah setengah abad
 - Buah sawo itu besarnya sekepal tangan
 - Paras Adinda secantik Fatimah
 - Benjolan di badanya sebesar telur
128. Pasangan kata yang memiliki hubungan antonym adalah
- logis-sistematis
 - modern-kontemporer
 - metode-teknik
 - dependen-independen
129. Kalimat berikut ini merupakan kesimpulan dari proses penalaran secara induktif yang benar, kecuali
- Berdasarkan pengamatan terhadap 100 orang wanita di Cilegon, ternyata wanita Indonesia dewasa ini lebih menyukai warna-warna yang lembut.
 - Sunarsip, lulusan SMA N 1Tuban, akan menjadi tokoh politik karena tokoh politik A juga berasal dari sekolah itu.
 - Nilai rata-rata yang mereka peroleh dalam ujian tersebut ialah 6,5
 - Menurut sensus terakhir, penduduk Indonesia berjumlah 120 juta jiwa
130. Dalam operasi yang dilakukan secara intensif selama beberapa bulan ini, pihak kepolisian telah berhasil membongkar suatu ... narkotika yang berpusat di kota X.
- perkumpulan
 - perhimpunan
 - persekongkolan
 - sindikot
131. Manakah dari kalimat-kalimat di bawah ini yang melukiskan urutan kejadian atau peristiwa secara logis atau kronologis?
- Tata cara pelaporan yang harus disampaikan oleh penerima izin diusahakan agar tidak memberatkan pengusaha, disederhanakan, dan dibatasi jumlahnya.
 - Tata cara pelaporan yang harus disampaikan oleh penerima izin diusahakan agar tidak memberatkan pengusaha, dibatasi jumlahnya, dan disederhanakan.
 - Tata cara pelaporan yang harus disampaikan oleh penerima izin diusahakan agar disederhanakan, dan dibatasi jumlahnya serta tidak memberatkan pengusaha.
 - Tata cara pelaporan yang harus disampaikan oleh penerima izin, diusahakan agar dibatasi jumlahnya, disederhanakan,serta tidak memberatkan pengusaha.
132. Kalimat di bawah ini benar, kecuali ...
- Penelitian tim Neuman menunjukkan bahwa merokok dicurigai sebagai awal penyakit.
 - Telah dibuktikan bahwa mereka terkena virus SARS yang sangat berbahaya itu.
 - Pada bagian ini menguraikan tentang manajemen kantor yang efisien dan efektif.
 - Untuk membantu perkembangan KUD, pemerintah telah melakukan berbagai usaha.
133. Kata *Scenography* diserap ke dalam bahasa Indonesia menjadi ...
- skenogarafi
 - skenographi
 - senografi
 - scenograafi
134. Penulisan kata yang seluruhnya benar adalah
- kereta basa, matahari, olahraga
 - sediakala, bea siswa, acapkali
 - radioaktif, sekalipun, halalbihalal
 - suka rela, bela sungkawa, manakala
135. Pemenggalan suku kata di bawah ini salah, kecuali ...
- in-fra-struk-tur
 - in-tros-pek-si
 - bio-gra-fi
 - trans-na-sio-nal
136. Ejaan kalimat berikut ini salah, kecuali kalimat ...
- Kami bekerja di departemen Keuangan.

- B. Pesta perkawinannya dihadiri para menteri.
 C. Mereka tinggal di jalan Diponegoro 59, Jakarta.
 D. Pameran itu dibuka oleh Menteri Pendidikan Nasional.
137. Penulisan kata yang benar ialah ...
 A. kompleks, fikir, ma'af.
 B. Al-Quran, taksi, juz.
 C. taqwa, rakyat, rido.
 D. mikraj, tarikh, Quran, Alkitab.
138. Penulisan kata asing yang benar dalam bahasa Indonesia ialah ...
 A. devide et impera, weltschauung, akuntan, system
 B. men – tackle, asset, dialog, independent, input
 C. manajer, jurnalis, polygon, random, ratio
 D. problem, snack, software, supply
139. Penulisan kata depan ddi bawah ini benar, kecuali pada ...
 A. Dia tidak akan ke luar negeri sebelum SK-nya keluar.
 B. Makna kata ke samping tidak sama dengan kata dikesampingkan.
 C. Kepentingan umum harus di atas kepentingan pribadi.
 D. Ke marikan dan di atasnamakan adalah penulisan yang salah.
140. Penulisan kata yang benar pada lambang bilangan yang mendapat akhiran –an ialah seperti berikut:
 A. uang 1000-an
 B. tahun '80an
 C. tahun 80-an
 D. uang 5.000-an
141. Manakah di antara kalimat berikut ini termasuk kalimat majemuk setara?
 A. ketika dia datang, saya pergi.
 B. Saya datang, dia pergi.
 C. Beberapa hari yang lalu Jakarta dilanda banjir.
 D. Kami berpacu dengan waktu.
142. Pemakaian kata dalam kalimat berikut tidak efektif, kecuali dalam kalimat ...
 A. Dia sudah datang di kantor sejak dari pagi.
 B. Upacara itu diikuti oleh seluruh karyawan-karyawan kantor.
 C. Mereka sudah menaati segala peraturan-peraturan yang berlaku.
 D. Banyak nama pegawai yang tidak ada dalam daftar hadir itu.
143. Setelah berdiskusi, mereka memahami pokok persoalan itu. Predikat induk kalimat dalam kalimat majemuk ini adalah ...
 A. setelah berdiskusi
 B. memahami
 C. mereka
 D. pokok persoalan itu
144. Yang dimaksud dengan topik dalam sebuah paragraf ialah ...
 A. judul
 B. kepala karangan
 C. pokok pikiran atau pikiran utama dalam sebuah paragraf
 D. kalimat utama
145. Dalam majalah itu Anda akan dapatkan berbagai berita, opini, dan juga artikel. Kalimat di atas tidak gramatikal karena ...
 A. tidak bersubjek
 B. tidak berpredikat
 C. kesalahan susunan kalimat
 D. subjeknya terletak di belakang
146. kalimat berikut tidak efektif, kecuali kalimat
 A. Bersama surat ini kami lampirkan daftar nama pejabat yang menggunakan bahasa Indonesia yang baik dan benar.
 B. Pemakaian bahasa Indonesia yang baik dan benar adalah merupakan tanggung jawab kita semua.
 C. Oleh karena itu, maka perencanaan penelitian harus disusun berdasarkan observasi lapangan.
 D. Banyak para pejabat yang kurang mengindahkan pemakaian bahasa Indonesia yang baik dan benar.
147. kalimat berikut salah, kecuali kalimat ...
 A. Pada bab simpulan ini tidak memuat ikhtisar atau rangkuman, tetapi mengemukakan hasil analisis.
 B. Dari sejak kemunculannya, yang pertama terus melangit.
 C. Kita pernah bahas masalah itu dalam diskusi.
 D. Seperti kita ketahui bersama, kenaikan harga BBM akan mempengaruhi harga sembilan bahan pokok.

148. Pilihan kata pada kalimat berikut kurang tepat, kecuali kalimat ...
- Dia bilang pesawat itu tinggal landas pada pukul 6.30 WIB.
 - Menurut Humas Merpati, pesawat itu lepas landas pada pukul 6.30 WIB.
 - Pesawat yang naas itu bikin tahun 70-an.
 - Humas Mepati dalam jumpa persnya mengatakan bahwa semua penumpang mati.
149. Pilihlah mana diantara ungkapan penghubung di bawah ini yang lazim dipakai untuk menghubungkan satu paragraph dengan paragraph lain.
- dan, lalu, serta, tetapi, sedangkan
 - akan tetapi, jadi, dengan demikian, sehubungan dengan itu
 - menurut hemat saya, seperti kita ketahui
 - adapun, pada suatu hari, di lain pihak, dalam pada itu
150. Kolusi dan korupsi merajalela di negeri ini. Sehingga uang rakyat yang jumlahnya triliunan rupiah jatuh kepada orang yang tidak berhak.
- Pernyataan di atas ...
- salah karena kedua pernyataan itu mempunyai hubungan sebab akibat
 - salah karena kedua kalimat itu harus digabungkan menjadi satu kalimat majemuk bertingkat
 - salah karena kata *sehingga* tidak bisa mengawali kalimat
 - jawaban A, B, dan C betul

BAGIAN KEDUA
TES BAHASA INGGRIS
(Nomor 151 s.d. 200)

PART ONE: RAEDING COMPREHENSION

Soal no. 151 s.d. 155 mengacu kepada bacaan berikut.

As with so much of this new disease, scientists still don't know much why SARS seems to spread at varying rates in different areas, but this might be the result of the influence of so – called superspreaders, infected individuals who appear to be much more contagious than the average SARS patient. Almost 100 SARS cases in Singapore can be traced to a 26 – year – old flight attendant who imported the disease from Hong Kong. In that city, the two major outbreaks – in the Prince of Wales Hospital and the Amoy Gardens housing estate – were almost certainly triggered by a pair of superspreaders. "We don't know how SARS spread", says Dr. Balaji Sadasivan, Minister of State at Singapore's Ministry of Health, "but we have drawn the conclusion that some people don't seem to spread it to many people while others spread it to a lot". Worried health officials know that each of Asia's supercities is a single superspreader away from another outbreak.

That means identifying potential superspreaders is vital to halting SARS – except that scientists don't know what makes a superspreader super. "That's the \$ 64,000 question", says Dr. Osman David Mansoor, a WHO scientist. "It's probably a spectrum of biological variation". That means genetic aberrations within patients – which could help explain why some SARS sufferers barely show symptoms while others become mortally ill - or within the viruses themselves. Even though doctors are now almost certain that the novel coronavirus first discovered by the University of Hong Kong (HKU) is the primary cause of SARS, the total number of isolated coronaviruses in patients is quite still low. "So it's difficult to compare in terms of genomic arrangement whether those with a high transmissibility actually have some change in genetic material", says Dr. K. Y. Yuen, a microbiologist at HKU.

(Bryan Walsh. *What Makes a Superspreader?* Hong Kong, 2003)

151. According to the text, superspreaders is ...
- a coronavirus
 - a SARS patient
 - an infected person
 - a biological variation
152. The rate of SARS spreading in different areas is ...
- constant
 - stable
 - versatile
 - various
153. According to the text, what is essential in stopping SARS?
- Identifying potential superspreaders.
- Soal no. 156 s.d. 160 mengacu pada bacaan berikut.

Through much of the early history of science it was assumed that all the planets are inhabited. For example in the 18th century, Johann Elert Bode of Germany drew attention to the systematic spacing of the planets – what is known as Bode’s law – and proposed that there are also systematic differences among the people living in these various bodies. Bode’s law says that spacing between the planets’ orbits tends to double with each step outward from the sun. Thus the interval between the orbits of the Earth and Mars, the next planet out from the sun, is roughly twice that between earth and Venus, whose orbit lies inside that of the Earth.

Likewise, the planets are composed of lighter material as one moves outward from the sun, and Bode said this progression applied as well to the spirits of their inhabitants. The philosopher Immanuel Kant elaborated on this idea. Because Mercury is so near the sun and hence so hot, he said, its residents are in primitive moral state, whereas the inhabitants of Jupiter are in superior state of advancement.

156. Bode thought that the planets ...
- contained life
 - had no life
 - were without people
 - were populated by spirit
157. The major idea of these paragraphs is to ...
- the systematic relationship of the planets and their inhabitants
 - the relationship of the planets to the Earth
158. The result of work done by scientist are often called
- orbits
 - intervals
 - proposals
 - laws
159. In these paragraph, elaborates means ...
- decorate
 - expand
 - move
 - work
160. According to Kant, why are Jupiter’s inhabitants spiritually advanced?
- The planets is hot
 - The planets is cool
 - The planets is superior
 - The planets is moral
161. Jim said that he wouldn’t mind ... for an hour.
- to wait for her
 - wait for her
 - waiting for her
 - for waiting her

PART TWO: STRUCTURE
Soal no. 161 s.d.175, pilih satu jawaban yang benar untuk mengisi titik-titik.

162. He's already read the letter, ...?
 A. hasn't he
 B. Isn't he
 C. Doesn't he
 D. Hasn't it
163. I'd rather you ... anything about it for the time being.
 A. do
 B. didn't do
 C. don't
 D. didn't
164. The light is out in her room; she ...
 A. must go to bed
 B. must have gone to bed
 C. must gone to bed
 D. must be gone to bed
165. Please writes out the answers to the question at the end of ...
 A. fourth pages
 B. four page
 C. page four
 D. page the four
166. He has been sitting in the library every night ... the last four months.
 A. since
 B. until
 C. before
 D. for
167. I am worried about the test, and ...
 A. also is he
 B. so is he
 C. he is so
 D. so he does
168. Of the two cars my father bought ...
 A. the most expensive
 B. the least expensive
 C. the less expensive
 D. The one most expensive
169. I should ... because his grades are poor.
 A. force my second son to study
 B. insist on my second son study
 C. make my second son study
 D. tell my second son study
170. Pranadaja contributed a great deal to Indonesian music by ...
 A. singing, teaching, and lecturing
 B. singing, as a teacher, and lecturer
 C. singing, a teacher, and lecturing
 D. singing, teaching, and as a lecturer
171. Not until a monkey is several years old ... to exhibit signs of independence from its mother.
 A. it begins
 B. does it begin
 C. and begins
 D. beginning
172. She went to the office by taxi, but she ... by bus
 A. might of gone
 B. should gone
 C. could have gone
 D. ought have gone
173. Consult ... for question about SARS.
 A. the two index
 B. second index
 C. index numbering two
 D. index two
174. I am now ... tea without sugar
 A. accustomed to drink
 B. accustomed to drinking
 C. have the custom to drink
 D. accustoming in drinking
175. I found the mathematic problem to be ...
 A. exceedingly difficult.
 B. real difficult
 C. rather difficultly
 D. very much difficult
- Untuk soal no. 176 s.d. 180, anda diberi kalimat yang secara gramatikal salah atau yang menurut standar bahasa Inggris tidak dapat diterima. Pilihlah kata atau frase yang menyebabkan kalimat tersebut salah.*
176. The article is interesting, informative, and it is easy to read.
 A. is
 B. interesting
 C. it is
 D. to read
177. The people which cheated on the examination had to leave the room.
 A. the people
 B. which
 C. had to
 D. leave
178. He is so slow as he never gets to class on time.
 A. is
 B. so
 C. as

- D. on
179. The result of the third experiment are even better as the results of the second one.
- results
 - third
 - better
 - as
180. Don't forget to register this week so you can vote in the election.
- to register
 - this week
 - so
 - can

PART THREE: VOCABULARY

Untuk soal no. 181 s.d. 190, pilihlah jawaban yang tepat untuk mengisi titik-titik.

181. Adam didn't hear the telephone because he was completely ... in his reading.
- abject
 - absorbed
 - abated
 - abrupt
182. Tornadoes left several towns in a state of ...
- chasm
 - chaste
 - chaos
 - chore
183. Picture of the moon show vast ... of crater and rock.
- expand
 - expanses
 - expound
 - extant
184. In general, your test was very good; you only made a few ... mistakes.
- trivial
 - thrifty
 - touchy
 - tilted
185. The situation was so uncontrollable that I cannot ...
- put it on
 - put up with it
 - put it off
 - put it up
186. I am very thirsty. I would ... a cup of tea.

- wish
- desire
- like
- fancy

187. She could not make up her ... whether to continue or not.
- mind
 - heart
 - head
 - soul
188. Rani was badly scratched by the cat's ...
- fingers
 - claws
 - toes
 - nails
189. The soldier was in a hurry and put on his jacket ...
- upside down
 - inside out
 - outside in
 - sideways on
190. I was blamed for starting the quarrel, but the ... was the boy who sat next to me.
- scapegoat
 - culprit
 - felon
 - criminal

Untuk soal no. 191 s.d. 195, pilihlah jawaban yang tepat untuk mengganti kata yang dicetak dengan huruf besar.

191. The earth is usually represented by a SPHERE.
- globe
 - cube
 - cylinder
 - ball
192. The criminal INSINUATED that he had been badly treated by the police.
- denied positively
 - argued convincingly
 - suggested indirectly
 - stated flatly
193. Those who live by a sword will PERISH by the sword.
- breath
 - live
 - survive
 - die
194. The police COMPELLED the prisoner to do

exactly as he wished.

- A. forced
- B. allowed
- C. beseeched
- D. hired

195. Your mood seems very MEDITATIVE today.

- A. desperate
- B. thoughtful
- C. stern
- D. serious

Untuk soal no. 196 s.d. 200, pilihlah jawaban yang merupakan antonym (lawan kata) untuk kata yang digarisbawahi.

196. Preservatives are added to bread to keep it from getting stale.

- A. old
- B. fresh
- C. scant
- D. rotten

197. His uncouth manners made everyone at the table uncomfortable.

- A. eccentric
- B. frigid
- C. patient
- D. agreeable

198. I was reluctant to accept the invitation because I was not sure I could find a baby sister.

- A. hesitant
- B. agree
- C. willing
- D. determined

199. Although he has had no formal education, he is shrewd businessman.

- A. stupid
- B. amateur
- C. tyro
- D. thirty

200. We moved to Lembang because we loathed the hot weather in Jakarta.

- A. heeded
- B. hated
- C. lifted
- D. loved

**PEMBAHASAN SOAL UJIAN MASUK ATAN TAHUN 2003
TES KEMAMPUAN UMUM**

1. Jawaban C
2. Jawaban C
3. Jawaban D
4. Jawaban C
5. Jawaban B
6. Jawaban A
7. Jawaban C
8. Jawaban C
9. Jawaban A
10. Jawaban D
11. Jawaban D
Peristiwa abrasi dapat terjadi karena adanya hempasan, peristiwa memasak terjadi karena adanya panas
12. Jawaban D
Kontraktor mengolah beton, tukang mengolah kayu
13. Jawaban A
Piano mirip dengan organ, nada mirip dengan not
14. Jawaban D
Nelayan menggunakan perahu, petani menggunakan traktor
15. Jawaban A
Homofon adalah persamaan dalam suara, sinonim persamaan dalam arti
16. Jawaban D
Jika Aman menyebrang pertama kali maka setibanya diseborang la akan diitinggal sendirian, sedangkan la tidak dapat ditinggalkan sendirian di tepi sungai
17. Jawaban B
Adanya lantai ketujuh menunjukkan bahwa toko memiliki lebih dari 3 lantai sehingga toko tersebut pasti mempunyai tangga berjalan
18. Jawaban A
19. Jawaban D
Lihat kalimat terakhir wacana
20. Jawaban B
Tidak ada kalimat dalam paragraf yang menerangkan hal tersebut
21. Jawaban D
hanya pernyataan D yang memuat kewajiban memakai helm dalam tahun 1955
22. Jawaban C
23. Jawaban D
Dari pernyataan dapat disimpulkan tidak semua mahasiswa STAN yang beeer tinggi minimal 165 cm adalah mahasiswa BC
24. Jawaban C
Bahar = 12 thn
 $1/2$ benyamin = bahar, jadi benyamin = 24 thn
linda = benyamin - 4 = 20 thn
tanti = lintda - 3 = 17 thn
25. Jawaban A
Lihat pembahasan no 24
26. Jawaban B
Lihat pembahasan no. 24
27. Jawaban D
Jelas
28. Jawaban A
Jumlah penduduk = (pemilik mobil + Pemilik motor) - pemilik mobil & motor
Pemilik mobil & motor = $105 - 100 = 5$
29. Jawaban C
Lihat pada : a m n b o p c q r d s t
30. -
irama bilangan tiap 2 bilangan diselingi angka 9
31. -
tiap bilangan berikutnya ditambah 8 dua kali kemudian dikurangi 18, begitu seterusnya
32. Jawaban B
Bilangan 1 ke 3 ke 5 ke 7 ditambah 2 tambah 4 tambah 2 tambah 4 dan seterusnya
Bilangan 2 ke 4 ke 6 ke 8 ditambah 1 tambah 2 tambah 1 tambah 2 dan seterusnya
33. Jawaban B
Jelas
34. Jawaban A
angkutan minimum = 3 kontainer, bobot kontainer minimum = 125 kg, maka berat minimum 1 kali perjalanan = $3 \times 125 \text{ kg} = 375$
35. Jawaban D
Waktu latihan yang telah dilaksanakan = $1 \frac{1}{4} + 2 + 2 + 1 \frac{3}{4} = 7$ jam
Waktu latihan yang harus dilaksanakan dalam seminggu = 90 menit $\times 7 = 10 \frac{1}{2}$ jam
Sisa latihan = $10 \frac{1}{2} - 7 = 3 \frac{1}{2}$ jam
36. Jawaban D
Jika sisi bujur sankar = x, maka luas = x^2

Panjang sisi setelah ditambah 150% = 2,5
 x
 Maka luas yang baru = $(2,5 x)^2 = 6,25 x^2$
 Besar peningkatan luas = $\frac{6,25 x^2 - x^2}{100\%}$

$$= \frac{x^2}{100} = 525\%$$

37. Jawaban D
 Jelas
38. Jawaban B
 Jelas
39. Jawaban D
40. Jawaban D
 Jika sisi 1 = 20 m, maka sisi lain = 60 (memenuhi persegi panjang)
 Jika sisi 1 = 40 maka sisi yang lain = 40
 Jika sisi 1 = 60 maka sisi yang lain = 20
41. –
 soal kurang jelas
42. Jawaban D
43. Jawaban B
 Lama kerja mesin: lama kerja tukang kayu = 6 : 18 = 1 : 3
 Sisa waktu yang belum diselesaikan oleh mesin = 6 – 4 = 2 menit, bila dikerjakan oleh tukang kayu = $\frac{3}{1} \times 2 = 6$ menit
44. Jawaban D
 Waktu yang diperlukan jika dilakukan bersama = $\frac{jk}{(j + k)}$
45. Jawaban C
 $3,5 / T_o = 6,3 / 3,06$
 $T_o = 1,7$ m
46. Jawaban A
 Upah rata-rata = $\frac{\{x + (x + 3y) + (x + y) + (x + 2y) + (x + y)\}}{5} = x + \frac{7}{5}y$
47. Jawaban C
48. Jawaban A
 $(\frac{3}{5} + \frac{1}{4} + \frac{1}{10} + \frac{1}{2} + x) : 5 = \frac{3}{10}$
 $x = \frac{1}{10}$
49. Jawaban D
 $20\% p = 2m \sim 0,2 p = 2m \sim m = 0,1 p$
 $45\% p = \frac{1}{2} n \sim 0,45 p = \frac{1}{2} n \sim n = 0,9 p$
 $m + n = 0,1 p + 0,9 p = p$
 presentase (m + n) dari p = 100%
50. Jawaban A
 Jumlah yang mungkin = 49 + 50 + 51 = 150
51. Jawaban C
 Yanto lahir : $1998 - (7 \times 8) = 1998 - 56 = 1942$
52. Jawaban A
 Beban penumpang = $\frac{350 \times 65}{1000} = 22,75$ ton
53. Jawaban A
 Kerugian = harga beli $\frac{3}{4}$ telur – harga jual $\frac{3}{4}$ telur

$$= (\frac{3}{4} \times 1.360.000) - (\frac{3}{4} \times 200 \times 5600) = 180.000$$

54. Jawaban C
 Beban pasir = $(3 \frac{1}{2} \times 1000) - (53 \times 4)$ kg
 = 3500 – 212
 = 3.288 kg
55. –
56. Jawaban D
 $1 \frac{6}{8}$ jam = $\frac{14}{8} \times 60$ menit = 105 menit = 1 jam 45 menit
 pementasan terakhir = 19.00 + 1.15 = 20.45
57. Jawaban B
 keliling = 2p + 2l
 $1800 = 2(6x) + 2(4x)$
 $1800 = 20x$
 $x = 90$
58. Jawaban D
 Jelas
59. Jawaban C
 $K = 2p + 2l$
 = 2 (7 x 3) + 2 (5 x 3)
 = 72 cm
60. Jawaban B
 Luas kotak besar = luas kotak kecil x 7 x 5
 = (3 x 3) x 7 x 5
 = 315
61. Jawaban A
 L bid. yg tdk ditempati = L kotak – L Δ
 = 315 – $\{(9 \times 9)/2\}$
 = 274,5
62. Jawaban C
 Sisi miring = $\sqrt{9^2 + 9^2}$
 = 12,73
63. Jawaban B
 Jelas
64. Jawaban B
 $Y = 8x + 4 \rightarrow 6y = 48x + 24$
65. Jawaban D
 $4x + 1 = 6x - 1$
 $6x - 4x = 2$
 $x = 1$
 jadi $5x = 5$
66. Jawaban C
 $\frac{700}{150} \times 100\% = 466\%$
67. Jawaban A
 Jika $x = 4y$, maka jumlah foto = $4y + y = 36$
 $Y = 7,2$ (dibulatkan, karena tidak mungkin jumlah foto dalam bentuk desimal)
68. tidak ada jawaban yang benar
 presentase kenaikan = $\frac{\{(66.000 - 36.000) : 36.000\}}{100\%} = 83,33\%$
69. Jawaban C
 Jelas
70. Jawaban D
 Waktu tersisa = $(\frac{3}{4} + 1 \frac{1}{2}) - 2 \frac{1}{6} = \frac{1}{12}$ jam

= 5 menit

71. -

jumlah produksi total = produksi 2000 +
 produksi 2001 + produksi 2002
 = 0,75 ton + (225% x 0,75) + (225% x 0,75)
 = 0,75 + 1,6875 + 1,6875
 = 4,125 ton

72. Jawaban C

Banyaknya pengangkutan = $\frac{\text{jumlah angkut}}{\text{jumlah pupuk}}$
 $= \frac{13,3 + 18,05 + 10,45}{3,8}$
 = 11 kali

73. Jawaban C

$(8 \frac{2}{5} : 2,25) + (10/3 \times 2 \frac{3}{5}) = 12,4$

74. Jawaban B

$1/125 \times 100\% = 0,8\%$

75. Jawaban A

Missal pada saat bertemu Barata sudah
 menempuh jarak sejauh x, maka jarak
 yang ditempuh Akmal = 120 - x

Mereka akan bertempuda jarak tertentu, jadi
 pada saat bertemu waktunya adalah
 sama = t

$Va = Sa/t \rightarrow 40 = (120 - x)/t \rightarrow x = 120 - 4t$

$Vb = Sb/t \rightarrow 20 = x/t \rightarrow x = 20t$(2)

Dari persamaan (1) & (2)

$120 - 40t = 20t$

$t = 2$ jam

jadi, Akmal dan Barata akan bertemu pada
 pukul = 07.30 + 2 = 09.30

76. Jawaban C

Urutan data = 70, 70, 70, **80**, 80, 85, 90

Median = titik tengah = 80

77. Jawaban C

$2003 = 1000 + 1000 + 3 = M + M + III$
= MMIII

78. Jawaban B

P = bilangan bulat jika dibagi 6 sisa 3 =
9, 15, 21, 27, dst

Q = bilangan bulat jika dibagi 6 sisa 1 =
7, 13, 19, 25, dst

Missal p = 9, q = 7, maka p.q/6 = 63/6,
sisa 3

No. 79 s.d 84 berupa hitungan pecahan sederhana,
jadi pembahasan tidak terlalu mendetail.

79. Jawaban D

Hitungan biasa

80. Jawaban B

Jumlah naskah = $8 \frac{1}{3} + 7 \frac{3}{4} = 16 \frac{1}{12}$

81. Jawaban D

Barang yang dibongkar di Jakarta = $5 \frac{3}{4}$
 + $2 \frac{1}{2}$ -
 $3 \frac{1}{3}$

= 4

11/12

82. Jawaban A

Bambu yang tidak digunakan = $5 \frac{4}{5} - 4 \frac{1}{3}$

= $1 \frac{7}{15}$

83. -

waktu amni = $1 \frac{1}{6}$ waktu andi

= $1 \frac{1}{6} \times 1 \frac{2}{3} = 35/18$

waktu abas = $1/3 \times 35/18 = 35/54$

84. Jawaban A

Hitungan biasa

85. Jawaban C

$(b - 3)(4 + 2/b) = 0$

$4b + 2 - 12 - 6/b = 0 \times b$

$(b - 3)(4b + 2) = 0$

b = 3 atau b = -1/2

karena b ≠ 3 maka b yang memenuhi = -1/2

86. Jawaban A

V1 = 24 km/jam

V2 = 32 km

A	$S1 = x$	$S2 = 360 - x$	B
---	----------	----------------	---

$V1 = S1/t1 \rightarrow 24 = x/t1 \rightarrow t1 = x/24$(1)

$V2 = S2/t2 \rightarrow 32 = (360 - x)/t1 - 1 \rightarrow t1 = (392 - x)/32$(2)

Dari pers. (1) & (2)

$x/24 = (392 - x)/32$

$4x = 1176 - 3x$

$x = 168$ km

$S2 = 360 - x$

= $360 - 168$

= 192 km

87. Jawaban D

88. Jawaban D

$9 = 2 + 7$

$13 = 2 + 11$

$16 = 5 + 11$

23 = tidak memnuhi

89. Jawaban D

$0 \leq x \leq 4$ & $y < 12$

x max = 4

y max = 11

x..y max = 4.11 = 44

jadi 48 tidak memnuhi

90. Jawaban B

$P1 = \frac{1}{4} \times 6 = 1,5$ m

$P2 = \frac{1}{3} \times 6 = 2$ m

$P3 = 6 - (2 + 1,5) = 2,5$ m

91. Jawaban A

92. Jawaban B

93. Jawaban B

Waktu percakapan: $12000/480 = 25$ menit

Biaya pada pukul 23.00 = $25 \times 300 = 7.500,-$

94. Jawaban C

$$k - 3 - 2k^2/k = x/k$$

$$k^2 - 3 + 2k^2 = x$$

$$2k^2 - 3 = x$$

95. Jawaban D

96. Jawaban D

$$73.000 = 60.000 + 10.000 + 3.000$$

$$\text{untuk } 60.000 = 60.000/15.000 \times 100 = 400$$

$$\text{untuk } 10.000 = 10.000/10.000 \times 50 = 50$$

$$\text{untuk } 3.000 = 3.000/300 \times 1 = \underline{10}$$

$$\text{Amplop max yang dibeli} = 460$$

97. Jawaban D

98. Jawaban A

$$2/3 + 1/6 = 4/6 + 1/6 = 5/6$$

$$5/6 \times 100 \% = 83 \frac{1}{3} \%$$

99. Jawaban A

$$\text{Berat Anti} = 1 \frac{1}{7} \times \text{berat Anggita}$$

$$32 \frac{2}{3} = \frac{8}{7} \times \text{berat Anggita}$$

$$\text{berat Anggita} = \frac{686}{24}$$

$$= 28 \frac{7}{12}$$

100. Jawaban C

$$\text{Luas A} = 3 \frac{2}{3} \text{ Luas B}$$

$$4 \frac{2}{3} \text{ hektar} = 3 \frac{2}{3} \text{ Luas B}$$

$$\text{Luas B} = 4 \frac{2}{3} : 3 \frac{2}{3}$$

$$= 1 \frac{3}{11}$$

101. Jawaban B

102. Jawaban A

103. Jawaban D

104. Jawaban D

105. Jawaban D

106. Jawaban D

107. Jawaban B

108. Jawaban A

109. Jawaban C

110. Jawaban B

111. Jawaban C

112. Jawaban C

113. Jawaban A

114. Jawaban C

115. Jawaban A

116. Jawaban D

117. Jawaban A

118. Jawaban B

119. Jawaban C

120. Jawaban B

PEMBAHASAN SOAL UJIAN MASUK STAN 2003 BAHASA INDONESIA

121. Jawaban A

122. Jawaban C

123. Jawaban B

124. Jawaban C

Paragraf ketiga, kalimat terakhir.

125. Jawaban D

126. Jawaban D

Unsur utama kalimat tersebut adalah Polisi menangkap Fulan, sedangkan bagian berikutnya merupakan perluasan dari objek kalimat yaitu Fulan.

127. Jawaban A

Awalan se- pada kata setengah berarti satu, sedangkan sekepal, secantik, dan sebesar berarti sama.

128. Jawaban D

129. Jawaban C

Kesimpulan secara induktif terdapat pada bagian akhir kalimat.

130. Jawaban D

131. Jawaban A

Kalimat yang melukiskan kejadian secara kronologis, mengurutkan kejadian secara logis dan berurutan.

132. Jawaban B

Penggunaan kata telah diawal kalimat tersebut kurang tepat.

133. Jawaban A

Unsur asing yang diserap sepenuhnya ditulis sesuai ejaan Indonesia.

134. Jawaban A

Penulisan yang benar : beasiswa, sukarela, halal bihalal.

135. Jawaban A

Pemenggalan yang benar : in-tro-spek-si, bi-o-gra-fi, trans-na-si- o-nal.

136. Jawaban B

Nama departemen tidak perlu diawali huruf kapital. Gelar yang tidak diikuti nama orangnya tidak ditulis dengan huruf kapital, dan kata jalan diawali huruf kapital jika diikuti nama jalannya.

137. Jawaban B

Penulisan yang benar : kompleks, pikir, ridha, mikhraj, Al-Quran dan Al-kitab.

138. Jawaban C

Penulisan kata asing yang belum sepenuhnya diserap ditulis miring atau digarisbawahi.

139. Jawaban D

Penulisan kata depan ditulis terpisah, berbeda dengan imbuhan, cirri kata depan adalah bisa diganti dengan ke, di, dan dari.

140. Jawaban A&C

Lambang bilangan yang tidak menyatakan jumlah tidak diberi titik.

141. Jawaban A

Salah satu cirri kalimat majemuk setara adalah menggunakan kata ketika.

142. Jawaban D

Penggunaan kata yang bermakna sama dalam satu kalimat merupakan pemborosan, contoh : sejak dengan dari. Seluruh dan

segala sudah berarti banyak maka tidak perlu lagi diikuti kata ulang.

143. Jawaban B

144. Jawaban C

145. Jawaban C

Kata dalam seharusnya tidak terletak diawal kalimat tersebut.

146. Jawaban A

Pada jawaban B seharusnya kata adalah dihilangkan saja. Jawaban C dan D tidak efektif karena terjadi pemborosan penggunaan kata oleh karena itu dengan maka, dan kata banyak dengan para.

147. Jawaban D

Jawaban A kata ini sebenarnya tidak perlu digunakan. Jawaban B terdapat pemborosan kata dari dengan sejak. Sedangkan pada jawaban C kata bahas seharusnya diberi imbuhan me.

148. Jawaban B

Pilihan kata yang kurang tepat yaitu : bilang, bikinan dan mati.

149. Jawaban B

Ungkapan dan ,lalu, dalam pada itu, dan menurut hemat saya tidak lazim digunakan untuk menghubungkan satu paragraf dengan paragraph lainnya.

150. Jawaban D

PEMBAHASAN SOAL UJIAN MASUK STAN TAHUN 2003 BAHASA INGGRIS

151. C

Paragraph 1 kalimat pertama menjelaskan ini

152. D

153. A

Dijelaskan pada paragraph 2 kalimat pertama

154. B

Aberration = penyimpangan

Deviation = penyimpangan

155. A

156. A

157. C

158. B

159. B

160. B

Mercury = hot = resident is in a primitive moral state

Jupiter = cool = inhabitants spiritually advanced

161. C

Mind sebagai verb + gerund

162. A

He has, hasn't he? (question tag)

163. A

After 'would rather' use the infinitive without to

164. B

165. A

166. A

167. B

Sentence + so + to be + s

168. A

169. C

170. A

By + gerund

171. B

172. C

173. C

174. B

Accustomed to + gerund

175. A

176. C

Kalimat harus setara dengan kalimat sebelumnya

177. B

Seharusnya Who (kata ganti orang) / people

178. C

Seharusnya 'that' kata so.... Diikuti 'that'

179. D

Better ... diikuti than (lebih baik daripada)

180. D

Seharusnya 'could' karena soal mengacu pada future tenses

181. B

Absoebed = asyik

182. C

Chasm = gap chaos = kacau

Chaste = murnichore = tugas

183. B

Expand = memperluas

Expanses = ruang / bidang

Expound = menjelaskan

Put it up = membangun

184. A

Trivial = remeh

Thrifty = cermat

Touchy = tipis

Tilted = kemiringan

185. B

Put it on = memakai, menyiapkan, bertambah

Put up with it = bertahan

Put it off = menunda

Put it up = membangun

186. C

Would like = ingin

187. A

Make up her mind = mengambil keputusan

188. D

189. B

Inside out = terbalik (pakaian)

Outside down = terbalik (kendaraan)

190. A

Scapegoat = kambing hitam
Culprit = orang yang melakukan kejahatan
Felon = penjahat, bajingan
Criminal = penjahat

191. A

Sphere = globe, bola, bulat

192. C

Insinuated = menyendiri

Deny = menyangkal

Convincingly = meyakinkan

Flatly = mutlak

193. D

Perish = die

194. A

Compelled = force

195. B

Desperate = putus asa

Thoughtful = bijak

Stern = keras, tegang

Serious = serius

196. B

Stale = basi

Old = tua

Fresh = segar

Scant = tak cukup

Rotten = busuk

197. D

Uncouth = kasar

Agreeable = ramah

198. D

Reluctant = enggan, malas

Determined = tekun

199. B

Shrewed = pintar, lihai

Amateur = amatir

120. D

Loathed = benci

Loved = menyukai