

SOAL BAHAS

USM STAN

2008

SOAL UJIAN SARINGAN MASUK STAN 2008

BAGIAN PERTAMA TES KEMAMPUAN UMUM [nomor 1 s.d. 120]

Pada bagian ini, jawaban benar kurang dari 40 soal berarti nilai mati dan dinyatakan tidak lulus.

Kutipan untuk soal no. 1-3.

Membudayakan kegemaran membaca bukanlah hal yang mudah. Banyak tantangan yang melatari pembudayaan kegemaran membaca, antara lain kurangnya pemahaman masyarakat terhadap kepentingan buku. Buku masih dianggap kebutuhan nomor sekian. Kenyataan menunjukkan bahwa setelah kebutuhan pokok terpenuhi, orang jarang menyisihkan uangnya untuk membeli buku. Sullt sekali menjadikan buku kebutuhan utama. Akan tetapi untuk membeli sebuah kaset atau menonton film, banyak orang tak sungkan-sungkan mengeluarkan uang.

1. Pernyataan berikut sesuai dengan wacana di atas, kecuali....
 - a. masyarakat kurang memahaml arti pentingnya buku
 - b. kegamaran membaca masih menghadapi banyak tantangan
 - c. Orang lebih suka menonton film daripada membaca buku
 - d. banyak tantangan dalam membudayakan kegemaran membaca
2. Ide utama dalam paragraf di atas terdapat pada
 - a. kalimat 1
 - b. kalimat 2
 - c. kalimat 4
 - d. kalimat 5
3. Berdasarkan parnyatan dalam wacana, faktor yang menghambat pembudayaan kegemaran membaca adalah
 - a. buku mahal
 - b. kegiatan membaca kurang menarik
 - c. buku tidak menarik
 - d. menonton film lebih menarik

Kutipan untuk soal no. 4-5.

"Secara ekonomis, kelayakan pendanaan proyek ini masih dalam tahap pembicaraan antara pemerintah Jepang dengan Indonesia" kata Sutiyoso. "Padahal studi kelayakan bidang teknik untuk proyek Subway" di Jakarta sudah selesai".

4. Di dalam teks tersebut tidak ada pernyataan
 - a. Proyek subway itu akan didanai oleh negara asing
 - b. Studi kelayakan untuk proyek itu sudah rampung
 - c. Proyek itu akan dilaksanakan di beberapa kota besar

d. Apakah proyek ini bernilai ekonomis atau tidak belum diketahui

5. Yang dimaksud dengan proyek subway. Berhubungan dengan
 - a. Jalanraya
 - b. Lalulintas
 - c. Perkeretaapian
 - d. Tata kota

Kutipan untuk soal no. 6-8

Ketika masalah industri film layar lebar menjadi bahan pembicaraan di kalangan insan perfilman, dan masyarakat meributkan tidak adanya film Indonesia di bioskop-bioskop, diam-diam film Indonesia Bulan Tertusuk llalang justru membawa nama Indonesia di kalangan perfilman dunia. Film yang diproduksi dengan biaya dari Dewan Film Nasional itu tanpa diduga berhasil menjadi salah satu nominator yang akan bertanding di kategori "International Compefition" pada "Tokyo International Film Festival". Film Bulan Tersusuk llalang berhasil mejadi nominator setelah bersaing dengan 223 film dari 44 negara lainnya.

6. Tema wacana di atas adalah
 - a. Film nasional menembus perfilman internasional
 - b. Film indonesia mampu menghasilkan 223 film dunia
 - c. Film indonesia pertama yang mendapat nominasi
 - d. Bulan Tertusuk llalang film Indonesia terbaik
7. Berdasarkan wacana di atas yang termasuk insan perfilman adalah ..., kecuali
 - a. pemain film
 - b. sutradara film
 - c. industri film
 - d. produser film
8. Yang dimaksud dengan kelesuan industri film berdasarkan wacana di atas adalah
 - a. film Indonesia tidak diproduksi
 - b. film Indonesia kurang dproduksi
 - c. film Indonesia tidak diputar di bioskop
 - d. film Indonesia fidak dapat bersaing dengan film-film dari luar

Keterangan untuk soal no. 9-11

Dua belas anggota dewan direksi PT ABC dibagi ke dalam empat komite; Komite Audit, Komite Keuangan, Komite Perencanaan, dan Komite Hubungan Pemegang Saham. Sekurang-kurangnya salah seorang direktur adalah anggota Komite Audit, Keuangan, dan Perencanaan. Sekurang-kurangnya salah seorang direktur adalah anggota Komite Audit, Keuangan, dan Hubungan Pemegang Saham.

9. Di antara yang berikut ini, manakah yang pasti benar?

- a. Tidak ada anggota Komite Perencanaan yang menjadi anggota Komite Hubungan Pemegang Saham.
- b. Para anggota Komite Keuangan dan Komite Perencanaan adalah orang yang sama.
- c. Sekurang-kurangnya seorang anggota Komite Keuangan adalah anggota Komite Perencanaan.
- d. Anggota Komite Perencanaan adalah orang-orang yang berbeda dengan anggota Komite Keuangan dan Komite Pemegang Saham.
10. Jika Gunadi adalah satu-satunya direktur yang merangkap menjadi anggota Komite Audit dan Komite Keuangan, manakah berikut ini yang pasti benar?
- a. Gunadi bukan anggota Komite Perencanaan
- b. Komite Perencanaan dan Komite Keuangan tidak memiliki sedikitnya satu anggota yang merangkap.
- c. Gunadi bukan anggota Komite Hubungan Pemegang Saham.
- d. Gunadi adalah anggota pada empat komite tersebut.
11. Jika Martono adalah satu-satunya direktur yang merangkap menjadi anggota Komite Perencanaan dan Komite Hubungan Pemegang Saham, manakah berikut ini yang bisa benar?
- a. Martono adalah anggota pada Komite Keuangan dan juga anggota Komite Hubungan Pemegang Saham.
- b. Martono bukan anggota Komite Audit dan bukan pula anggota Komite Keuangan.
- c. Pada Komite Keuangan dan Komite Perencanaan, hanya Martono yang merangkap.
- d. Martono menjadi anggota pada sedikitnya tiga komite.
- Keterangan untuk soal no. 12-14**
 Sesuai dengan jadwal yang disepakati bersama, Adi, Betty, Charles, Dana, dan Edi membuka gerai mereka di sebuah kompleks pertokoan, sebagai berikut:
- Edi akan membuka gerainya hanya apabila Charles tidak membuka gerainya.
 - Dana akan membuka gerainya hanya apabila Adi tidak membuka gerainya.
 - Charles membuka gerainya hanya apabila Dana tidak membuka gerainya.
 - Adi akan selalu membuka gerainya.
12. Siapa yang akan membuka gerai pada suatu hari jika sesuai dengan jadwal hanya Adi, Betty, dan Charles yang bisa membuka gerai?
- a. Hanya Adi dan Betty c. Hanya Betty
- b. Hanya Adi d. Hanya Charles
13. Berapa banyak gerai yang dibuka pada suatu hari ketika sesuai dengan jadwal hanya Adi, Betty dan Charles yang bisa membuka gerai?
- a. Empat c. Dua
- b. Satu d. Tiga
14. Jika seorang pembeli ingin memastikan bahwa pada suatu hari Betty dan Charles sama-sama membuka gerai mereka, manakah berikut ini yang juga harus membuka gerai?
- a. Adi dan Dana c. Adi
- b. Dana dan Edi d. Edi
15. Jumlah pekerjaan bidang teknologi informasi di Inggris telah menjadi dua kali lipat lebih banyak selama lima tahun terakhir. Akan tetapi, meskipun tenaga kerja wanita yang ada lebih dari separuh tenaga kerja potensial di Inggris, jumlah mereka hanya 22 persen dari keseluruhan tenaga kerja di bidang ini, lebih kecil dibandingkan angka tahun 1994, yaitu sebesar 29 persen. Di antara berikut ini, manakah yang benar sesuai dengan kutipan di atas?
- a. Tenaga kerja di bidang teknologi informasi di Inggris didominasi oleh wanita.
- b. Sebanyak 7 persen tenaga kerja wanita di bidang teknologi informasi telah pindah ke bidang lain.
- c. Lebih sedikit wanita yang bekerja di teknologi informasi tahun 2000 daripada tahun 1997.
- d. Lebih dari 50 persen tenaga kerja potensial di Inggris adalah wanita.
16. "Edi memiliki pengalaman kurang dan sepuh tahun, karena itu ia tidak memenuhi syarat." Di antara yang berikut ini, manakah yang paling mendukung/menguatkan pernyataan di atas?
- a. Orang-orang yang berpengalaman adalah mereka yang memenuhi syarat.
- b. Hanya orang-orang yang berpengalaman selama sepuluh tahun yang memenuhi syarat.
- c. Hanya orang-orang yang berpengalaman sekurang-kurangnya sepuh tahun yang memenuhi syarat.
- d. Orang-orang yang memenuhi syarat hanyalah mereka yang berpengalaman selama sepuluh tahun.
17. "Hari ini adalah hari Kamis, karena itu, menu makan siang kita adalah gurame bakar." Di antara yang berikut ini, manakah yang paling mendukung/menguatkan pernyataan di atas?
- a. Gurame bakar merupakan salah satu menu makan siang yang paling disukai pada hari Kamis.
- b. Satu-satunya masakan yang selalu disajikan setiap hari adalah gurame bakar.
- c. Salah satu menu makan siang pada setiap Kamis adalah gurame bakar.
- d. Satu-satunya menu yang tersedia pada makan siang setiap hari Kamis adalah gurame bakar.
18. Jika binatang itu unta, maka binatang itu berkaki empat. Ternyata binatang itu berkaki dua. Dengan demikian,...

- a. binatang itu bukan unta.
b. binatang itu ayam.
c. binatang itu pasti bukan unta.
d. binatang itu mungkin unta.
19. Jika wajahnya memerah, maka ia merasa malu
Dengan demikian
a. ia merasa malu, maka wajahnya memerah
b. wajahnya tidak memerah, maka ia tidak merasa malu
c. ia tidak merasa malu, maka wajahnya tidak memerah
d. wajahnya memerah atau ia merasa malu
20. Semua peserta yang serius belajar pasti lulus. Sebagian peserta yang lulus ternyata tidak serius belajar. Dengan demikian,
a. sebagian peserta yang tidak lulus ternyata serius belajar
b. sebagian peserta serius belajar dan lulus
c. semua peserta yang tidak serius belajar tidak lulus
d. semua peserta serius belajar dan lulus
21. Menyontek itu perbuatan tercela. Orang yang tercela harus dihukum. Danang pernah menyontek pada ujian semester yang lalu. Dengan demikian,
a. Danang belum tentu orang tercela
b. Danang adalah seorang penyontek
c. Danang harus dihukum
d. hukuman itu mengubah orang tercela menjadi orang baik
22. Hadi menjadi salah satu siswa di sekolah. Banyak diantara siswa yang malas belajar. Ikhwan adalah teman Hadi. Dengan demikian,
a. Ikhwan itu malas
b. Ikhwan mungkin teman satu sekolah Hadi
c. teman-teman ikhwan semuanya malas Hadi itu malas
d. Semua ilmuwan suka membaca buku.
23. Beberapa pejabat tidak membaca buku. Dengan demikian, ...
a. beberapa pejabat bukanlah ilmuwan
b. ada pajabat yang suka mambaca buku dan ada yang tidak suka membaca buku
c. beberapa pajabat suka membaca buku
d. membaca buku memang bukan pekerjaan seorang pajabat
24. Matahari dan bintang adalah benda langit. Semua bintang bersinar. Matahari memancarkan sinar. Dengan demikian,
a. Matahari bukanlah bintang
b. Bintang adalah matahari
c. semua benda langit bersinar
d. Matahari adalah benda langit yang bersinar
25. Tidak semua hipotesis penelitian terbukti kebenarannya. Sebagian penelitian tidak disertai dengan pengujian hipotesis. Dengan demikian,
a. semua hipotesis tidak terbukti benar
b. sebagian peneliti tidak menulis
c. sebagian hipotesis belum terbukti
d. semua hipotesis harus terbukti
26. Agus: Pada suatu saat nanti, energi matahari akan menggantikan bahan bakar fosil yang cadangannya makin habis. Dengan demikian, pengembangan energi matahari haruslah menjadi prioritas. Hanung: Saya tidak sependapat, Sistem energi matahari adalah sangat sederhana dan cadangan batubara mencukupi kebutuhan kita. Kesalahpahaman antara Agus dan Hanung didasarkan pada
a. perspektif yang berbeda menyangkut waktu.
b. asumsi yang berbada mengenai besarnya cadangan bahan bakar fosil.
c. keyakinan yang berbeda mengenai manfaat energi matahari.
d. pemahaman yang berbeda mengenai taknologi energi solar yang saat ini ada.
27. Semua mahasiswa yang salalu hadir dalam kuliah akan mempunyai pengetahuan yang cukup untuk lulus ujian. Penegasan ini secara logis menyatakan
a. untuk Lulus ujian, mahasiswa tidak perlu malakukan tugas-tugas selain kuliah
b. hampir tidak mungkin untuk lulus ujian jika seorang mahasiswa tidak menghadiri kuliah secara rutin
c. tingkat kahadiran kuliah rendah dan tingkat ketidاكلulusan tinggi
d. mahasiswa yang Lulus ujian adalah mahasiswa yang menghadiri kuliah secara rutin
28. Jika Adi meminum obat maka ia sembuh. Jika Adi sembuh maka ia berangkat ke sekolah. Ternyata, Adi tidak berangkat ke sekolah. Berarti,
a. Adi meminum obat dan tidak sembuh
b. Adi tidak meminum obat
c. Adi tidak meminum obat dan tidak sembuh
d. Adi meminum obat
29. Jika Jakarta adalah kuda, Surabaya adalah sapi dan Medan adalah kambing maka Manado adalah
a. merpati
b. ikan
c. unggas
d. harimau
30. Pengendalian atas harga dan upah tenaga kerja merupakan satu-satunya cara untuk mengendalikan inflasi. Akan tetapi pengendalian upah membatasi belanja para pekerja, yang pada gilirannya menyebabkan menurunnya laba perusahaan jika pengendalian harga diberlakukan. Dengan mangasumsikan pernyataan di atas benar, maka jika laba perusahaan tidak mengalami

penurunan, manakah pernyataan berikut ini juga benar?

- a. Jika terjadi inflasi, pengendalian harga tidak diberlakukan.
- b. Jika terjadi inflasi, inflasi tersebut tidak sedang dikendalikan.
- c. Para pekerja memiliki lebih sedikit uang untuk dibelanjakan.
- d. Pengendalian harga diberlakukan.

31. Orang yang tidak memahami hukum probabilitas sering menjelaskan peristiwa-peristiwa tak terduga sebagai akibat dari kekuatan supranatural. Orang tersebut tidak akan begitu percaya pada supranatural seandainya mereka memiliki pengetahuan tentang probabilitas statistik. Dengan demikian
- a. kekuatan supranatural harus mematuhi hukum probabilitas
 - b. pengetahuan tentang hukum probabilitas mengurangi kemungkinan seseorang mempercayai supranatural
 - c. untuk setiap kejadian ada penjelasan menurut ilmu pengetahuan
 - d. sebab-sebab alamiah menghasilkan peristiwa-peristiwa tak terduga

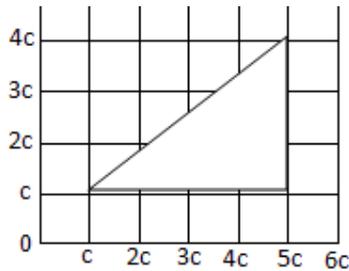
Pada setiap pertanyaan no. 32-35 di bawah ini, sebuah kata yang berpasangan diikuti oleh empat pilihan jawaban. Pilihlah sebuah pasangan kata yang paling tepat mengekspresikan hubungan yang serupa dengan pasangan kata yang ditanyakan.

32. pantai:resor
a. gunung:bukit c.laut:pesiar
b. bukit:laut d. gunung:vila
33. lokomotif:kereta api
a. pasar:niaga c. tentara:pasukan
b. kuda:andong d.dokar:kusir
34. kepak:sayap
a. hirup:oksigen c. sandar:kepala
b. tarik:tali d. hentak:kaki
35. kurus:tandus
a. miring:gempa c. marah:merah
b. tinggi:banjir d. gemuk:subur
36. Lawan kata CHAOS adalah ,...
a. Labil c.hancur
b. normal d. kacau
37. Lawan kata KOHESI adalah
a. Agresi c.swadesi
b. adhesi d.asimilasi
38. Lawan kata NISBI adalah
a. abstrak c. maya
b. mutlak d. stabil
39. Lawan kata NORMAL adalah

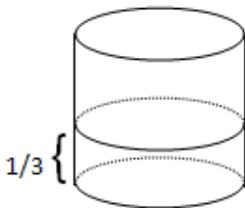
- a. stabil b. anomali
- c. sinkron d. abrasi

40. Lawan kata PASCA adalah
a. setelah c. melewati
b. pra d. akhir
41. Bila Rencana Anggaran Penerimaan dan Belanja Negara (APBN) yang diajukan oleh Pemerintah ditolak oleh Dewan Perwakilan Rakyat (DPR), maka
a. DPR yang membuat RAPBN baru.
b. Pemerintah membuat usulan RAPBN baru.
c. Pemerintah memakai APBN tahun lalu.
d. Pemerintah dapat membubarkan DPR.
42. Mahatma Gandhi melancarkan gerakan ahimsa yang berarti
a. gerilya c. tanpa kekerasan
b. perlawanan senjata d. kooperasi
43. Yang termasuk negara-negara pendiri OPEC (Organization of Petroleum Exporting Countries) adalah sebagai berikut, kecuali
a. Indonesia c. Irak
b. Iran d. Venezuela
44. Melestarikan air tanah sebagai air minum akan sia-sia tanpa adanya usaha
a. membangun waduk
b. mencegah hilangnya hutan lindung
c. melestarikan hutan bakau
d. mempertahankan sistem ladang
45. Apabila dalam suatu pasar terdapat banyak produsen tetapi ada diferensiasi produk, sehingga ada kemampuan untuk mempengaruhi harga, maka pasar ini disebut
a. persaingan murni
b. persaingan oligopolis
c. persaingan sempurna
d. persaingan monopolistis
46. Menteri Keuangan pada Kabinet Indonesia Bersatu adalah
a. Bambang Sudibyo
b. Sri Mulyani Indrawati
c. Jusuf Anwar
d. Boediono
47. Istilah *Blue Energy* saat ini mulai menjadi perbincangan banyak pihak. Blue energy dari air yang diungkapkan oleh Djoko Suprpto akhir-akhir ini pada prinsipnya dihasilkan dengan
a. menguraikan molekul air menjadi molekul hidrogen dan oksigen, selanjutnya hidrogen dibakar untuk menghasilkan energi
b. melarutkan KOH ke dalam air sehingga air memiliki muatan listrik
c. memanaskan air menjadi uap untuk menggerakkan mesin

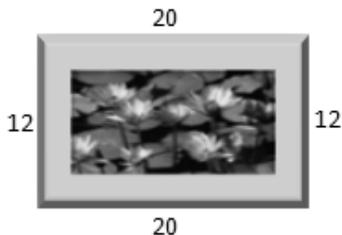
- d. memanfaatkan energi potensial dan energi kinetik air untuk membangkitkan generator listrik
48. Negara penghasil CPO terbesar di dunia tahun 2007 adalah
- Indonesia
 - Malaysia
 - Amerika Serikat
 - Thailand
49. Berdasarkan hukum tata negara Indonesia, jika presiden dan wakil presiden meninggal dunia, maka pelaksanaan tugas kepresidenan dipegang oleh
- Ketua DPR
 - Menteri Luar Negeri, Menteri Dalam Negeri dan Menteri Hankam
 - Ketua Mahkamah Agung
 - Ketua MPR
50. Yang dimaksud dengan "kualitas penduduk" adalah
- banyaknya penduduk akibat tingkat kalahiran yang tinggi
 - banyaknya penduduk akibat tingkat kelahiran yang rendah
 - keadaan penduduk dilihat dari kriteria tertentu seperti kesehatan, pendidikan, dsb
 - keadaan penduduk dilihat dari segi komposisi usia produktif
51. Tugas utama Komisi Pemberantasan Korupsi (KPK) adalah sebagai berikut ini, kecuali
- penuntutan terhadap pelaku korupsi
 - pencegahan korupsi
 - eksekusi dan penindakan atas terpidana korupsi
 - pengusutan tindak korupsi
52. Indonesia memiliki banyak sumber minyak bumi dan memperoleh penghasilannya dari ekspor minyak. Namun, kenaikan harga minyak di pasar internasional justru membebani keuangan negara. Salah satu penyebab utamanya adalah
- asumsi harga minyak pada APBN lebih rendah daripada harga pasar
 - terjadi kesenjangan harga antara harga BBM dalam negeri dengan luar negeri sehingga mendorong penyelundupan BBM
 - Indonesia merupakan net importer minyak
 - di Indonesia terlalu banyak orang yang memiliki kendaraan bermotor sehingga konsumsi BBM secara nasional sangat besar
53. PT Indosat dan PT Telkomsel telah dikenakan denda karena didakwa melakukan tindakan monopoli (menciptakan persaingan usaha yang tidak sehat). Hal ini terjadi karena
- kedua perusahaan adalah BUMN yang memiliki bisnis sejenis
 - kedua perusahaan menetapkan tarif jasa telekomunikasi yang mahal
 - Temasek Holding (Singapore) memiliki saham di kedua perusahaan tersebut dalam jumlah besar sehingga memiliki kemampuan untuk mengendalikannya.
 - kedua perusahaan melakukan kerjasama sewa-menyewa satelit komunikasi sehingga membatasi perusahaan lain untuk dapat memperoleh fasilitas satelit.
54. Saat ini POLRI dipisahkan dari TNI dan bertanggung jawab kepada
- Menteri Hankam
 - Menteri Dalam Negeri
 - Menkopolkam
 - Presiden
55. Pada bulan Desember 1949, Belanda akhirnya menyerahkan kedaulatan kepada RIS. Hal ini terjadi pada perundingan
- Linggajati
 - Roem-Royen
 - Renville
 - Konferensi Meja Bundar
56. Anggota ASEAN yang mempunyai kepadatan penduduk terendah, adalah
- Laos
 - Malaysia
 - Vietnam
 - Singapura
57. Endapan muara sungai seperti di sekitar Surabaya dengan bentuk struktur berlapis-lapis disebut
- Tanggul pantai
 - Delta
 - Gosong
 - Bating
58. Perwira tinggi Jepang yang memberikan kemudahan pada proses penyusunan naskah proklamasi kemerdekaan Indonesia adalah
- Maeda
 - Koiso
 - Koichi
 - Yamamoto
59. Siapakah penulis "Layar Terkembang" Sebuah roman yang ditulis pada jaman pujangga baru?
- Sutan Takdir Alisyahbana
 - Chairil Anwar
 - Marah Rusli
 - Armyan Pane
60. Harga minyak goreng di Indonesia akhir-akhir ini cenderung mengalami kenaikan karena
- permintaan atas CPO meningkat karena CPO dapat diolah sebagai BBM
 - kebun kelapa di Indonesia banyak yang mengalami kerusakan akibat hama dan musim panas yang berkepanjangan
 - produksi kelapa sawit dunia menurun
 - kebun kelapa sawit di pulau Sumatera banyak yang dikuasai pihak asing
61. Jika BUMI = 45, sementara BULAN = 50, maka MATAHARI = ...
- 66
 - 71
 - 80
 - 60



62. Jika luas segitiga di atas adalah 216, maka c adalah
 a. 6
 b. 10
 c. 8
 d. 12
63. Berapakah 30% dari $10/6$?
 a. $2/6$
 b. $2/7$
 c. $3/6$
 d. $4/7$



64. Dari gambar di atas, sebuah tangki terisi $1/3$ nya. Apabila diisi lagi dengan enam liter air, maka isi tangki tersebut akan menjadi $1/2$ -nya. Berapa literkah kapasitas tangki tersebut?
 a. 54
 b. 18
 c. 24
 d. 36



65. Jika luas gambar bunga diatas pada bingkai berukuran $20\text{cm} \times 12\text{cm}$ di atas adalah 84cm^2 , maka lebar bingkai yang mengelilingi lukisan tersebut adalah cm.
 a. 4
 b. 5
 c. 6
 d. 3
66. Jika $3x + 5y = 27$ dan $2x + 5y = 23$, maka x dan y masing-masing adalah
 a. 4 dan 3
 b. 2 dan 5
 c. 4 dan 7
 d. 1 dan 4
67. $a + b = 30$, Hasil kali maksimum a dan b adalah...
 a. 175
 b. 225
 c. 275
 d. 125
68. Anto dan Iwan adalah dua orang juru tulis yang dapat menyelesaikan naskah proposal bersama-sama dalam waktu dua jam. Jika naskah tersebut dikerjakan sendiri oleh Anto maka akan selesai tiga jam lebih lama bila dibandingkan dengan bila dikerjakan sendiri

oleh Iwan. Bila Anto dan Iwan masing-masing, ingin bekerja sendiri-sendiri untuk menyelesaikan naskah tersebut, maka jumlah jam yang dibutuhkan masing-masing adalah jam.

- a. 3 dan 6
 b. 2 dan 5
 c. 4 dan 7
 d. 1 dan 4

69. Dua kali bilangan pertama ditambah empat kali bilangan kedua akan menghasilkan 40. Bila bilangan pertama dua kali lebih banyak dari bilangan kedua, berapakah besarnya bilangan yang pertama?
 a. 14
 b. 10
 c. 12
 d. 8
70. Andi membeli 5 baju dan 4 celana di sebuah toko seharga Rp425.000. Beno juga membeli 4 baju dan 3 celana di toko yang sama seharga Rp330.000. Harga masing-masing baju dan celana adalah Rp dan Rp
 a. 50.000 dan 45.000
 b. 45.000 dan 50.000
 c. 40.000 dan 60.000
 d. 60.000 dan 40.000

71. Sebuah pabrik sepatu memiliki tiga mesin. Bila ketiga mesin bekerja bersamaan akan dihasilkan 340 pasang sepatu per hari. Jika mesin 2 tidak bekerja akan dihasilkan 215 pasang sepatu per hari. Tetapi jika mesin 1 yang tidak bekerja, akan dihasilkan 230 pasang sepatu per hari. Berapa pasang sepatukah yang akan dihasilkan bila mesin 3 yang tidak bekerja?
 a. 210
 b. 235
 c. 230
 d. 215

Soal no. 72-73 didasarkan pada informasi berikut ini.

72. Sebuah perusahaan memproduksi tiga jenis produk dengan harga masing-masing Rp500, Rp750, dan Rp1.000. Data penjualan di tiga kota pada akhir bulan Maret ditabulasikan dalam tabel sebagai berikut:

Produk	Data Penjualan di Kota		
	X	Y	Z
A	15	35	35
B	10	23	11
C	32	20	34

Hasil penjualan di kota Y selama bulan Maret adalah Rp

- a. 42.500
 b. 33.500
 c. 36.500
 d. 39.000

73. Hasil penjualan produk yang terbesar pada bulan Maret adalah berasal dari produk
 a. A
 b. B
 c. C
 d. Tidak ada informasi yang dapat memberi jawaban

menjadi satu dalam botol yang besar, maka persentase penurunan isinya menjadi

- a. 13,5 % c. 12,2 %
b. 12,5 % d. 14,1 %

91. Sebuah bola karet dilepas pada ketinggian 1 m. Setelah menyentuh tanah bola memantul kembali setinggi $\frac{7}{8}$ dari tinggi semula. Jika pantulan selanjutnya juga memenuhi $\frac{7}{8}$ dari tinggi pantulan sebelumnya, maka tinggi pantulan bola setelah pantulan ke 5 adalah cm
- a. 51,29 c. 45,3
b. 40,2 d. 55,3

92. Sebuah aquarium berbentuk kotak berukuran panjang 65 cm, lebar 20 cm dan tinggi 40 cm. Jika diisi air sampai mencapai jarak 3 cm dari atas, maka volume air tersebut dalam liter adalah ... liter
- a. 48,1 c. 38,5
b. 4,81 d. 32,3

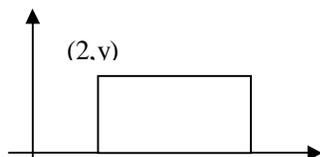
93. Berikut ini pernyataan yang tidak benar adalah
- a. 2295 habis dibagi 9
b. 1288 habis dibagi 8
c. 6477 habis dibagi 11
d. 3276 habis dibagi 4

94. Waktu di kota A adalah 3 jam lebih cepat daripada di kota B. Sebuah pesawat terbang berangkat dari kota A menuju kota B pada pukul 15 pagi dan tiba di kota B 4 jam kemudian. Pada pukul berapa pesawat tersebut tiba di kota B waktu setempat?
- a. 9 pagi c. 6 pagi
b. 4 pagi d. 3 pagi

95. Uang Amir Rp20.000 lebih banyak daripada uang Budi ditambah dua kali uang Hasan. Uang Amir, Budi dan Hasan adalah Rp100.000. Selisih uang Budi dan Hasan adalah Rp5.000. Uang Amir adalah ...
- a. Rp22.000 c. Rp51.000
b. Rp33.000 d. Rp67.000

96. Jika $\frac{1}{a} + \frac{1}{b} = 7$ dan $\frac{1}{a} - \frac{1}{b} = 3$. Maka nilai $\frac{1}{a^2} - \frac{1}{b^2}$ adalah
- a. 21 b. 10 c. 7 d. 3

97. Perhatikan gambar berikut:



Luas daerah persegi panjang di atas jika dinyatakan dalam x dan y adalah

- a. xy c. $4xy$
b. xy^2 d. $y(x-2)$

Untuk no.98-102 lengkapilah deret pada titik-titik yang kosong:

98. 10 30 32 16 48 50 ...
a. 58 b. 32 c. 25 d. 18

99. 5 7 ... 17 25 35
a. 8 b. 11 c. 9 d. 13

100. a z c x e ...
a. u b. t c. v d. s

101. 2 4 6 9 11 13
a. 16 dan 18 c. 14 dan 17
b. 18 dan 22 d. 9 dan 18

102. 15 10 5 20 15 10 ...
a. 20 dan 25 c. 5 dan 10
b. 100 dan 50 d. 40 dan 35

103. Jika $3 < X < 5$ dan $5 < Y < 8$, maka ...
- a. $X > Y$
b. $X < Y$
c. $X = Y$
d. hubungan antara X dan Y tidak dapat ditentukan

104. Jika X = rata-rata dari 5n, 3n dan 7, Y = rata-rata dari 2n, 6n dan 9, maka
- a. $X > Y$
b. $X < Y$
c. $X = Y$
d. hubungan antara X dan Y tidak dapat ditentukan

105. Jika $X = 3p^2 + 9p + 6$ dan $Y = 3(x+1)(x+2)$, maka ...
- a. $X > Y$
b. $X < Y$
c. $X = Y$
d. hubungan antara X dan Y tidak dapat ditentukan

106. Jika $X = 1\frac{2}{3} : 1\frac{1}{9}$; $Y = \frac{2,34}{0,6}$, maka ...
- a. $X > Y$
b. $X < Y$
c. $X = Y$
d. hubungan antara X dan Y tidak dapat ditentukan

107. Jika $2X + 3Y = 7$ dan $5X - 2Y = 8$, maka
- a. $X < Y$
b. $X = Y$
c. $X > Y$
d. hubungan antara X dan Y tidak dapat ditentukan

108. Dodi meninggalkan kota A pada pukul 6:20 dan tiba di kota B pada pukul 11:20. Jika dia mengendarai dengan kecepatan 35 km/jam dan berhenti di jalan selama 1 jam, tentukanlah jarak dari kota A ke kota B!

- | | | | |
|-----------|-----------|-------|-------|
| a. 150 km | c. 140 km | a. 40 | c. 34 |
| b. 130 km | d. 125 km | b. 30 | d. 36 |
109. Seorang siswa memperoleh nilai 91, 88, 86 dan 78 untuk empat mata pelajaran. Berapa nilai yang harus diperoleh untuk mata pelajaran kelima agar dia memperoleh nilai rata-rata 85?
- | | |
|-------|-------|
| a. 86 | c. 84 |
| b. 85 | d. 82 |
110. Pagar pembatas terbuat dari besi, tiap 3 meter diberi tiang dari beton. Jika untuk satu tiang biayanya Rp 40.000 dan harga pagar besi yang menghubungkan dua tiang Rp 20.000, maka biaya yang harus dikeluarkan untuk membuat pagar sebidang tanah berbentuk persegi panjang dengan ukuran panjang 30 meter dan lebar 15 meter adalah
- | | |
|-------------|-------------|
| a. 1,4 juta | c. 1,8 juta |
| b. 2 juta | d. 1,6 juta |
111. Seorang agen koran telah berhasil menjual 1684 buah koran dari 154 lusin koran yang tersedia. Maka persentase koran yang terjual adalah
- | | |
|-----------|-----------|
| a. 72,5 % | c. 91,1 % |
| b. 85 % | d. 88 % |
112. Berapakah nilai dari $3,125 \times \sqrt{64} + 4,75 \times \sqrt{16}$?
- | | |
|-------|-------|
| a. 56 | c. 90 |
| b. 44 | d. 65 |
113. Seorang petani dengan cara manual dapat menggarap sawah seluas 600m² selama enam jam dan bila dia menggunakan traktor maka waktu yang dibutuhkan hanya 3 jam saja. Pada suatu saat, setelah menggunakan traktor selama 1 jam 30 menit, traktor tersebut rusak dan petani tersebut terpaksa harus menyelesaikan secara manual dengan menggunakan cangkul. Berapa lama waktu yang diperlukan untuk menyelesaikan pekerjaan tersebut?
- | | |
|-------------------|-------------------|
| a. 3 jam 0 menit | c. 6 jam 0 menit |
| b. 2 jam 30 menit | d. 1 jam 30 menit |
114. Sebuah balok kayu berukuran 90cm x 30 cm x 120 cm dipotong dengan ukuran terbesar yang dapat dibuat
- | | |
|-------|-------|
| a. 10 | c. 21 |
| b. 20 | d. 12 |
115. Seseorang mengendarai motornya sejauh 40 km ke tempat kerjanya setiap hari dalam waktu 55 menit. Pada suatu hari dia berangkat terlambat 7 menit, dengan kecepatan berapakah dia harus berkendara agar sampai waktu yang sama dengan waktu biasanya?
- | | |
|--------------|--------------|
| a. 48 km/jam | c. 60 km/jam |
| b. 40 km/jam | d. 80 km/jam |
116. Jika $11 + 5 = 19$; $7 + 9 = 20$; dan $13 + 15 = 33$; maka $22 + 8 = \dots$
117. Di kelurahan tertentu, x dari y penduduknya adalah pedagang. Jika 200 orang di kelurahan tersebut adalah pedagang, berapakah jumlah penduduk di kelurahan tersebut?
- | | |
|----------|-----------|
| a. 200x | c. 100x/y |
| b. 200xy | d. 200y/x |
118. Total harga tiket bioskop untuk satu orang dewasa dan dua anak-anak adalah Rp165.000. Jika harga tiket orang dewasa adalah Rp30.000 lebih tinggi daripada harga tiket anak-anak, berapakah harga tiket untuk anak-anak?
- | | |
|-------------|-------------|
| a. Rp25.000 | c. Rp55.000 |
| b. Rp45.000 | d. Rp60.000 |
119. Jika $2x+3=36$ dan $5x+6=900$, maka $4x+7= \dots$
- | | |
|--------|--------|
| a. 56 | c. 784 |
| b. 162 | d. 840 |
120. Abang membeli dua buah buku dan sebuah pensil dengan harga Rp5.000 sedangkan Adik membeli tiga buah buku dan empat buah pensil dengan harga Rp10.500 maka berapakah harga sebuah pensil?
- | | |
|------------|------------|
| a. Rp1.150 | c. Rp1.550 |
| b. Rp1.350 | d. Rp1.650 |

BAGIAN KEDUA
TES BAHASA INDONESIA
[Nomor 121 s.d. 141]

Pada bagian ini, jawaban benar kurang dari 7 soal berarti nilai mati dan dinyatakan tldak lulus

Untuk menjawab soal nomor 121 s.d. 125, bacalah kutipan karangan di bawah ini secara tellti kemudian jawablah pertanyaan selanjutnya.

(1) Dunia dewasa ini dicemaskan oleh perilaku organisasi kapitalis global yang ingin menguasai seluruh aspek kehidupan manusia. (2) Sebagian dari anak-anak negeri yang sedang berkembang yang memiliki ketrampilan intelektual terjerumus menjadi mitra modal asing dengan mengorbankan kepentingan bangsanya. (3) Sungguh sangat memprihatinkan keadaan itu. (4) Sebagian besar rakyat di negeri sedang berkembang miskin, menderita, dan sengsara, padahal sumber alamnya melimpah ruah, cukup untuk hidup layak dan manusiawi.

(1) Kondisi kehidupan rakyat di negeri sedang berkembang, termasuk di Indonesia, saat ini sungguh mangharukan. (2) Kaum miskin makin bertambah banyak dari tahun ke tahun, demikian juga kaum pengangguran. (3) Negara nampaknya kurang manaruh perhatian terhadap mereka, karena pejabatnya sibuk melayani kaum kapitalis global. (4) Kaum

ilmuwan disibukkan oleh proyek-proyek riset yang dibiayai oleh organisasi non pemerintah (NGO = Non Government Organization) negara kaya dan kaum politisinya disibukkan oleh berbagai pembuatan kebijakan yang menguntungkan kaum kapitalis global.

121. Pokok pikiran paragraf di atas adalah
- keprihatinan penulis terhadap sebagian intelektual di negara berkembang
 - keprihatinan penulis terhadap penderitaan rakyat di negara berkembang
 - kecemasan penulis terhadap organisasi kapitalis global
 - kecemasan penulis terhadap kesengsaraan rakyat di negara berkembang
122. Subjek kalimat nomor (1) dalam paragraf pertama di atas adalah
- dunia dewasa ini
 - dunia
 - perilaku organisasi kapitalis global
 - seluruh aspek kehidupan manusia
123. Pola kalimat nomor (3) dalam paragraf pertama di atas adalah
- | | |
|--------|--------|
| a. SP | c. PS |
| b. SPK | d. KPS |
124. Topik paragraf kedua di atas adalah
- jumlah orang miskin yang makin bertambah
 - kurangnya perhatian negara terhadap orang miskin
 - kehidupan rakyat di negara berkembang yang mengharukan
 - ilmuwan dan politikus yang berpihak pada kaum kapitalis
125. Kalimat nomor (4) dalam paragraf kedua di atas
- benar, tetapi dengan perbaikan non pemerintah menjadi nonpemerintah
 - benar, tetapi dengan perbaikan Non Government Organization menjadi nongovernment organization
 - benar, tetapi dengan perbaikan b dan c
 - sudah benar sehingga tidak perlu perbaikan
126. Penggunaan tanda koma dalam kalimat berikut ini yang benar adalah
- Pada kesempatan itu, beliau mengatakan bahwa persoalannya sedang ditangani oleh pihak yang berwajib.
 - Mereka tidak lulus ujian, sehingga harus mengulang atau mengikuti ujian persamaan.
 - Peserta yang tidak lulus ujian ini, dapat mencobanya kembali tahun depan.
 - Pengunjung pameran itu dapat melihat berbagai kerajinan daerah, menyaksikan hiburan, dan menikmati berbagai masakan khas daerah.
127. Ejaan kalimat di bawah ini salah, kecuali

- Ujian Bahasa Indonesia dijadwalkan pukul 08.00-09.00.
 - Ujian bahasa Indonesia dijadwalkan pukul 08.00-09.00.
 - Ujian bahasa Indonesia dijadwalkan pukul 08.00—09.30.
 - Ujian Bahasa Indonesia dijadwalkan pukul 08.00—09.30.
128. Kata yang berakhiran —an dalam kalimat berikut tidak baku, kecuali
- Selama dua bulan mereka mengikuti latihan.
 - Setiap pagi mereka pasti sarapan.
 - Di kota itu dia mempunyai banyak kenalan.
 - Di sekitar kampus ini banyak orang jualan.
129. Kalimat berikut adalah kalimat tidak lengkap, kecuali
- Mungkin akan dipersoalkan lagi pada masayang akan datang.
 - Semua yang akan selesai sebelum makan siang.
 - Persoalan yang timbul beberapa hari yang lalu di lingkungan kita.
 - Telah disanggupi permintaan itu oleh para distributor.
130. Kalimat majemuk di bawah ini yang salah adalah
- Meskipun sudah dinasihati, mereka tetap tidak mau menyelesaikan pekerjaan itu.
 - Karena waktu yang tersedia sangat sedikit sehingga ada jawaban yang tidak selesai.
 - Ketika menjawab soal ujian, mereka kurang memperhitungkan waktu yang tersedia.
 - Beliau mengatakan bahwa persoalan itu sudah dianggap selesai.
131. Ejaan kata di bawah ini yang benar adalah
- | | |
|------------|------------|
| a. efektif | c. efektif |
| b. efektif | d. epektif |
132. Kata berikut yang benar adalah
- | | |
|-------------|------------|
| a. mengobah | c. merobah |
| b. mengubah | d. merubah |
133. Pernyataan berikut yang memenuhi syarat sebagai kalimat adalah
- Tugas seorang dosen adalah melaksanakan kegiatan belajar mengajar.
 - Malam yang semakin larut.
 - Mengerjakan tugas di rumah.
 - Dana siluman yang mencapai miliaran rupiah.
134. Pilihlah penulisan yang benar!
- Oleh karena itu, industri pakaian, misalnya, harus memproduksi pakaian-pakaian yang terjangkau masyarakat kecil.
 - Bank Indonesia tidak menolak permintaan kredit melainkan menunda permintaan itu sampai keadaan ekonomi membaik.
 - Di dalam pengembangan sepakbola kita harus memperhatikan sarana, adalah

- mencari bibit yang unggul, palatih yang berbobot, dan dana yang cukup.
- d. Bahkan untuk pinjaman-pinjaman jangka pendek yang sudah jatuh tempo maupun yang belum, kreditor asing meminta untuk dilunasi.
135. Pilihlah kalimat yang benar!
- Oleh karena fungsinya memang sangat berbeda maka dikotomi perekonomian menjadi sektor moneter dan sektor riil adalah sangat valid dan sangat berguna untuk memudahkan analisis perekonomian makro.
 - Mengingat betapa besar peranan jantung dimainkan dalam kehidupan Anda, maka sudah selayaknya apabila Anda memahami cara memeliharanya.
 - Dengan demikian, pembangunan di seluruh daerah dapat dilakukan secara merata dan sekaligus dikurangi ketergantungan pemerintah terhadap utang luar negeri.
 - Apabila inflasi telah dapat diturunkan sesuai pada target yang telah ditentukan, maka pemerintah dapat menganut lagi kebijakan APBN seimbang.
136. Pilih bentuk kata yang benar!
- menganyampingkan dan mengengahakan
 - mengsampingkan dan mengtengahakan
 - mengkesampingkan dan mengketengahakan
 - mengesampingkan dan mengetengahakan
137. Penuisian kata yang benar adalah
- standardisasi, kuitansi, frekuensi
 - standarrisasi, kuitansi, frekuensi
 - standarisasi, kwitansi, frekuensi
 - standardisasi, kwitansi, frekuensi
138. Semua singkatan berikut yang benar adalah
- cm., Rp., BPPK
 - s.d.a., ttd, yad
 - s/d, STAN, d.a.
 - s.d., a.n., sda.
139. Kalimat yang benar adalah
- Orang-orang dikota besar nampak mulai merasa asing di tengah masyarakatnya sendiri.
 - Orang-orang dikota besar tampak mulai merasa asing di tengah masyarakatnya sendiri.
 - Orang—orang di kota besar nampak mulai merasa asing di tengah masyarakatnya sendiri.
 - Orang-orang di kota besar tampak mulai merasa asing di tengah masyarakatnya sendiri.
140. Kalimat yang benar adalah
- Soal ujian ini tidak sukar, akan tetapi Saudara harus berhati-hati menjawabnya.
 - Peningkatan mutu SDM Indonesia harus ditingkatkan.
 - Sehubungan dengan peminatnya banyak, hanya sedikit yang diterima sebagai mahasiswa STAN.
 - Bagi yang mendaftar duluan boleh berangkat.
141. Penulisan singkatan gelar akademik yang benar adalah
- Amara, S.E, M.M
 - Amara, S.E., M.M.
 - Amara SE., M.M.
 - Amara, S.E., M.M

**BAGIAN KETIGA
TES BAHASA INGGRIS
[Nomor 142 s.d. 180]**

Pada bagian ini, jawaban benar kurang dari 13 soal berarti nilai mati dan dinyatakan tidak lulus

Part One: Reading Comprehension

Read the passages carefully and select one correct answer from the four choices (a, b, c, and d). Blacken your answer sheet accordingly.

Reading 1

Turkish Town Talks in Whistle

In the remote Turkish village of Kuskoy, whistling is as important as talking. In fact, whistling is talking because the villagers speak and sing in whistles. Kuskoy parents begin to teach their boys and girls the language of whistling about the time the children learn to talk. It is considered so important that the village schoolmaster includes it as one of the subjects taught along the Turkish language.

This art of communication has developed through the centuries. The village of Kuskoy spreads out across two hills that separated by a deep valley. The villagers had to find an easy way to communicate where their voices could not carry. They developed a high-pitched whistle that could be heard for live miles. As a result, Kuskoy, which means "bird village" in Turkish, has come to be known as a whistle paradise.

The whistler forms his "speech" with the tongue curled around his teeth so the "words" are forced through lips that are not rounded in the usual whistling style; they are stretched flat across the face. The palm of the left hand is cupped about the mouth, and air is forced from the lungs. To someone who has not heard the sound before, it is like the terrifying whistle of a steam locomotive.

Whistling is so much a part of everyday life here that men and women speak, disagree and make love in whistles. A village wise an recently told the story of a young man that eloped. The news was sent over the "mountain telephone" whistle. The lover's adventure was quickly known. At weddings, the Kuskoy whistle becomes more musical, Kuskoyans "sing" to

the melody played on the kemenche, a string instrument.

It is a little wonder, then, that the children of Kuskoy study whistling in school. Wouldn't it be great fun to start the class day with the school song — whistle of course!

Source: *NEW YORK TIMES*

142. Another title that would best explain the main idea of the story is
- Learn to Whistle in an Early Age
 - Turkish Villagers Whistle to Communicate
 - Whistling is Fun
 - The Turkish Language
143. The Whistler forms his high-pitched whistle by
- cupping his hand around his mouth
 - forcing air from his lungs
 - blowing a locomotive whistle
 - rounding his lips in the usual way
144. Whistling is NOT
- used for speaking
 - used by children
 - taught in school
 - used in place of Turkish
145. The high-pitched whistle can be heard for a distance of
- | | |
|----------------|------------------|
| a. ten miles | c. fifteen miles |
| b. fifty miles | d. five miles |
146. The geography of Kuskoy could be described as ,...
- | | |
|------------------|--------------------|
| a. hilly country | c. below sea-level |
| b. a desert | d. a jungle |

Reading 2

Billionaires: The Richest People You've Never Heard Of

You might think enormous wealth guarantees instant notoriety. It does not. Some of the world's richest people manage to stay below the detection of the public despite being worth billions. We are not talking about being famous and reclusive. We are talking about being flat-out unknown among the masses.

Sure, most people know of billionaires like corporate financier Carl Icahn, Hong Kong business magnate Li Ka-shing and Italian media mogul and former Prime Minister Silvio Berlusconi. But what of Susanne Klatten? Or Birgit Rausing? Or John Sail? They have the kind of money the rest of us can only dream of. And yet here's betting that you've never heard of them, even if you're familiar with the companies or products that made them wealthy.

Sail, worth \$4.4 billion when Forbes last valued his fortune in September 2007 as part of our annual Forbes 400 rankings, co-founded

privately held software giant SAS, where he remains executive vice president. Klatten is a member of Germany's Quandt family, which owns a controlling stake in automaker BMW. She also owns 50% of German chemical company Altana. Forbes last estimated her fortune in March at \$9.6 billion as part of our annual billionaire rankings—although that was before she received half of the proceeds from Altana's \$6 billion sale of its pharmaceutical business to Nycomed last year. And Rausing? She and her three children have a combined fortune of about \$11 billion after inheriting ownership of packaging giant Tetra Laval. Never heard of Tetra? Ever slurp down a refreshment from a juice box? That's them.

Sifting through the names obscure billionaires can invite some surprises. For example, take the case of Peter Buck. No, not the guitarist from R.E.M.—this Peter Buck lent a family friend \$1,000 in 1965 to start a sandwich shop. Today, the result is Subway Restaurants. You'd think that being co-founder of a fast-food giant would gain you some name recognition. But it's probably safe to say that few people not named Jared have ever heard of Buck. Much the same could be said about Bradley Hughes. No, not the PGA golfer from Australia. Like Buck, Hughes started a business that you've, probably heard of. It has 2,100 locations in 38 states. If you are an incurable pack rat, you might be a customer. Give up? Hughes is the founder and chairman of Public Storage (nyse: PSA – news - people). Then there's copper-mining magnate Vladimir Kim, who cuts an unlikely figure on a lot of different levels. The guy's worth a cool \$5.5 billion, making him the richest person in the post-Soviet republics outside of Russia. He is also a lot wealthier than Silicon Valley billionaires Meg Whitman, Jerry Yang and John Doerr, despite the presumed geographic disadvantage of hailing from Kazakhstan. And Kim is the richest ethnic Korean on the planet, with a fortune that far surpasses even that of Samsung Group Chairman Lee Kun-Hee.

(Louis Hau, 01.22.08, 2:3 P.M. ET. Available at <http://www.forbes.com/business/2008>)

147. Which sentence best describes the main idea of the passage?
- Billionaires are all famous and reclusive.
 - Some billionaires are virtually unnoticed by the rest of the world.
 - Billionaires can be dragged into the public spotlight.
 - Billionaires are famous with their products and companies.
148. The word notoriety in line 2 is closest in meaning to
- | | |
|---------------------|------------|
| a. not withstanding | c. fortune |
| b. success | d. fame |

149. Which is true about Vladimir Kim?
 a. He owns the Silicon valley.
 b. He is the founder and chairman of Public Storage.
 c. He owns business on copper mining.
 d. He is a bureaucrat of Soviet Republic.
150. The phrase slurp down in paragraph 3 is closest in meaning to
 a. sluff carelessly c. sip noisily
 b. eat slutishly d. swim quickly
151. How does the author organize the information of the passage?
 a. by providing problem solution.
 b. by using chronological order of the events.
 c. by providing examples of related people.
 d. by comparing the famous and infamous billionaires.

Part Two: Vocabulary and Idiom

152. What is the ... of this bottle?
 a. capacity c. capability
 b. ability d. limit
153. The plane is flying at a/an ... of 100.000 feet.
 a. attitude c. gratitude
 b. altitude d. latitude
154. We should not ... between the poor and the rich.
 a. differentiate c. verify
 b. contrast d. discriminate
155. He is one the students ... for the post Head of Students Senate.
 a. elected c. selected
 b. appointed d. nominated
156. I'm afraid I really couldn't eat any more. I'm ...
 a. full up c. filled up
 b. fed up d. satisfactory
- Choose the one word or phrase which would best keep the meaning of the original sentence if it were substituted for the underlined word.
157. Our country is now plagued by turmoil.
 a. constant change c. utter confusion
 b. bad weather d. fuel shortages
158. The space shuttle program entails the use of sophisticated technology.
 a. enhances c. develops
 b. creates d. involves
159. Expectations that the drug would offer a miracle cure for cancer turned out to be illusory.
 a. exaggerated c. hopeful
 b. false d. ingenuous
160. Network employees and employees of associated companies are not allowed to participate in TV quiz games.
 a. subsidiary c. social

- b. connected d. member

161. In the nineteenth century, it was almost a tradition for promising young artist not to receive the attention they deserved.
 a. expected c. merited
 b. craved d. demanded

Part Three: Structure and Written Expression

Select the correct answer from the four choices given and blacken your answer sheet accordingly.

162. Would you mind ..., please?
 a. to pass the sugar
 b. pass me the sugar
 c. passing the sugar
 d. to pass me the sugar
163. How many people ... the ESQ training?
 a. is attending c. attended
 b. did attend d. do they attend
164. A computer is usually chosen because of its simplicity of operation and ease of maintenance ... its capacity to store information.
 a. the same as c. similar to
 b. as well as d. as well
165. Completed in 1980, the G Hall is the oldest building now ... on our campus.
 a. it stands c. stood
 b. has stood d. standing
166. Candles ... from beeswax burn with a very clean flame.
 a. are made c. making
 b. which make d. made
167. A separate account is kept for each asset. Liabilities, and capital item ... information can be recorded for each one of them.
 a. in order to c. for
 b. so that d. despite
168. Ms. Efidrew is a noted programmer
 a. however he teaches very good also
 b. as well as an effective teacher
 c. and too a very efficient teacher
 d. but he teaches very good in addition
169. The environmental group hopes ... the forest to its original condition by the end of the decade.
 a. to restore
 b. to be restored
 c. to have been restored
 d. having restored
170. ... arrived at the library, he started to work immediately
 a. When c. After the student
 b. He d. The student

PEMBAHASAN USM STAN 2008

TES KEMAMPUAN UMUM

1. B.Kegemaran membaca masih menghadapi banyak tantangan
2. A.Kalimat 1
3. B.Kegiatan membaca kurang menarik
4. C.Proyek itu akan dilaksanakan di beberapa kota besar
5. C.Perkeretaapian
6. A.Film nasional menembus perfilman internasional
7. C.Industri film
8. C.Film Indonesia tidak diputar di bioskop
9. c.Sekurang-kurangnya seorang anggota komite keuangan adalah anggota komite perencanaan
10. D.Gunadi adalah anggota pada empat komite tersebut (*jika sudah merangkap komite audit dan keuangan,maka menjabat komite perencanaan dan hubungan pemegang saham*)
11. A.Martono adalah anggota pada komite keuangan dan juga anggota komite hubungan pemegang saham (*jika merangkap komite perencanaan dan hubungan pemegang saham,maka merangkap keuangan dan audit*)
12. Tidak ada jawaban(Adi,Betty,dan Charles)
13. D.Tiga (Adi,Betty,dan Charles)
14. C.Adi (Edi dan Dana tidak bisa karena Charles membuka gerainya)
15. D.Lebih dari 50% tenaga potensial di Inggris adalah wanita (*..tenaga kerja wanita yang ada lebih dari separuh tenaga kerja potensial di Inggris..*)
16. C.Hanya orang-orang yang berpengalaman sekurang-kurangnya sepuluh tahun yang memenuhi syarat
17. D.Satu-satunya menu yang tersedia pada makan siang setiap hari Kamis adalah gurame bakar
18. A.Binatang itu bukan unta
19. C.ia tidak merasa malu,maka wajahnya tidak memerah (apabila wajahnya memerah,pasti malu,tetapi belum tentu kalau malu wajahnya memerah)
20. B.Sebagian peserta serius belajar dan lulus(yang serius pasti lulus,yang tidak serius ada yang lulus)
21. C.Danang harus dihukum
22. B.Ikhwan mungkin teman satu sekolah Hadi(tidak ada kepastian)
23. B.Ada pejabat yang suka membaca buku dan ada yang tidak suka membaca buku
24. D.Matahari adalah benda langit yang bersinar
25. C.Sebagian hipotesis belum terbukti
26. B..Asumsi yang berbeda mengenai besarnya cadangan bahan bakar fosil (*...cadangan batubara mencukupi kebutuhan kita*)
27. B.Hampir tidak mungkin untuk lulus ujian jika seorang mahasiswa tidak menghadiri kuliah secara rutin
28. C.Adi tidak meminum obat dan tidak sembuh
29. D.Harimau (hewan berkaki empat)
30. B.Jika terjadi inflasi, inflasi tersebut tidak sedang dikendalikan
31. B.Pengetahuan tentang hukum probabilitas mengurangi kemungkinan seseorang mempercayai supranatural
32. D.Gunung : Vila (resor berada di pantai,vila berada di gunung)
33. B.Kuda : Andong (lokomotif menarik kereta,kuda menarik andong)
34. D.Hentak : Kaki (sayap dikepakkan agar bisa terbang,kaki dihentakkan agar bisa jalan)
35. D.Gemuk : Subur
36. B.Normal (chaos=abnormal)
37. B.Adhesi
38. B.Mutlak
39. B.Anomali
40. B.Pra (pasca=setelah,pra=sebelum)
41. C.Pemerintah memakai APBN tahun lalu
42. C.Tanpa kekerasan
43. A.Indonesia
44. B.Mencegah hilangnya hutan lindung
45. D.Persaingan monopolistis

46. B. Sri Mulyani Indrawati
47. A. Menguraikan molekul air menjadi molekul hidrogen dan oksigen, selanjutnya hidrogen dibakar menjadi energi
48. B. Malaysia, Indonesia di peringkat 2
49. B. Menteri Luar Negeri, Menteri Dalam Negeri, dan Menteri Hankam
50. C. Keadaan penduduk dilihat dari kriteria tertentu seperti kesehatan, pendidikan, dsb
51. C. Eksekusi dan penindakan atas terpidana korupsi
52. A. Asumsi harga minyak pada APBN lebih rendah dari harga pasar
53. C. Temasek Holding (Singapore) memiliki saham di kedua perusahaan tersebut dalam jumlah besar sehingga memiliki kemampuan untuk mengendalikannya
54. D. Presiden
55. D. Konferensi Meja Bundar
56. A. Laos
57. B. Delta
58. A. Maeda
59. A. Sutan Takdir Alisyahbana
60. A. Permintaan atas CPO meningkat karena CPO dapat diolah menjadi BBM
61. B. Angka berdasarkan urutan huruf dari susunan abjad. M=13, A=1, T=20, A=1, H=8, A=1, R=18, I=9. => 13+1+20+1+8+1+18+9=71
62. A. Alas $5c - c = 4c$ tinggi $4c - c = 3c$
 $L = (4c \times 3c) / 2$ $6c^2 = 216$ $c^2 = 36 \Rightarrow c = 6$
63. C. $3/10 \times 10/6 = 30/60 = 3/6$
64. D. $1/2 - 1/3 = 1/6$ $1/6 = 6$ liter 1 tangki = $6 \times 6 = 36$ ltr
65. D. $p = 20 - (3 \times 2) = 14$ $l = 12 - (3 \times 2) = 6$ $L = 14 \times 6 = 84$
66. A. $3x + 5y = 27$ eliminasi dg $2x + 5y = 23$ $x = 4$ $y = 3(4) + 5y = 27$ $5y = 15$ $y = 3$
67. B. perkalian maksimum = $15 \times 15 = 225$
68. A. pilihan B dan D tereliminasi karena jika dikerjakan oleh iwan sendiri dlm waktu 2 jam selesai. (coba 3 dan 6) => $\frac{3+6}{3 \times 6} = \frac{9}{18} = \frac{1}{2}$ (hasilnya dibalik) = 2 jam
69. B. $2A + 4B = 40$ $A = 2B$; (substitusi) $4B + 4B = 40$ $8B = 40$
 $B = 5 \Rightarrow A = 2B = 2 \times 5 = 10$
70. B. $5B + 4C = 425.000$ $(\times 3) 15B + 12C = 1.275.000$ $4B + 3C = 330.000$
 $(\times 4) 16B + 12C = 1.320.000$ **$B = 45.000$** $5(45.000) + 4C = 425.000$ $4C = 200.000$
 $C = 50.000$
71. B. $A + B + C = 340$ $A + C = 215$ $B + C = 230$ $A + B + 2C = 445$ (eliminasi dg persamaan pertama) **$C = 105$** $A + B + 105 = 340$ **$A + B = 235$**
72. $(35 \times 500) + (23 \times 750) + (20 \times 1000) = 54.750$
73. C. $(32 + 20 + 34) = 86 \times 1000 = 86.000$
74. D. $p = 3/2 \times 15 = 4522,5$ inci, $l = 15$ inci; bahan yg dibutuhkan = keliling persegi panjang = $(2 \times 22,5) + (2 \times 15) = 75$ inci
75. B. $15\% \times 3.000.000 = 450.000$; $450.000 - 150.000 = 300.000 \Rightarrow 300.000 / 450.000 = 2/3$
76. C. mocha = 150 premium = $450 - 150 = 300$ regular = $550 - 300 - 150 = 100$.
 $(100 \times 2500) + (300 \times 3600) + (150 \times 4000) = 1.930.000$
77. D. $450 - 150 = 300$

$$-5 -5 \times 4 -5 -5 \times 4 -5$$

103. B. $X < Y$

104. B. $x=1/3(8n+7)$ $y=1/3(8n+9)$ jadi $X < Y$

105. D. Hubungan X & Y tidak dapat ditentukan

106. B. $x=5/3 \times 9/10=1,5$ $y=3,9$ jadi $X < Y$

107. A. $2x+3y=7$ ($\times 2$) $4x+6y=14$

$$5x-2y=8 \quad (\times 3) \quad 15x-6y=24 \quad -11x=-10 \quad x=10/11 \quad 2(10/11) + 3y=7 \quad 3y=57/11 \quad y=19/11 \quad X < Y$$

108. C. lama perjalanan tanpa istirahat = 5jam-1jam =4jam. $4\text{jam} \times 35\text{km/jam}=140 \text{ km}$

109. D. nilai $\Rightarrow 85 \times 5=425 - (91+88+86+78)=82$

110. C. panjang=30meter/3=10 besi dan 10 beton $2\{(10 \times \text{Rp}20.000)+(10 \times \text{Rp}40.000)\}=\text{Rp}1.200.000$

$$\text{lebar}=15\text{meter}/3=5 \text{ besi dan } 5 \text{ beton } 2\{(5 \times \text{Rp}20.000)+(5 \times \text{Rp}40.000)\}=\text{Rp}600.000$$

$$\text{biaya total}=\text{Rp}1.200.000+\text{Rp}600.000=1,8 \text{ juta}$$

111. C. 1 lusin=12 koran; $1684/(154 \times 12)=91,1\%$

112. B. $(3,125 \times 8)+(4,75 \times 4)=44$

113. Traktor 1,5 jam = 300m^2 , lahan tersisa 300m^2 , bila dg cara manual perlu waktu 3 jam

114. D. kubus terbesar=30cm ; dari panjang dibuat 4 kubus, dari lebar dibuat 3 kubus dan dari tinggi dibuat

$$1 \text{ kubus, jumlah kubus}=4 \times 3=12$$

115. waktu yang dibutuhkan 48 menit dg kecepatan $(48/60\text{mnt}) \times 40 = 50 \text{ km/jam}$

116. D. $19 = 16+3$; $20 = 16+4$; $33 = 28+5$; $36=30+6$

117. D. $x=\text{pedagang}=200$; $y=\text{jumlah penduduk}$ $200y/x$ (substitusi x dg 200) $\Rightarrow 200y/200=y$

118. B. misal tiket anak²=y ; tiket dewasa=y+30.000; $2y+ (y+30.000)=165.000$ $3y+30.000=165.000$;

$$y=\text{Rp. } 45.000$$

119. C. $36=6^2$; $900=30^2$; $784 = 28^2$

120. misal pensil = p ; buku= b

$$2b+p=5.000 \quad (\times 3) \quad 6b+3p=15.000$$

$$3b+4p=10.500 \quad (\times 2) \quad 6b+8p=21.000$$

$$-5p=-6.000 \text{ pensil}=\text{Rp } 1.200$$

BAHASA INDONESIA

121. Jawaban A

Untuk mencari pokok pikiran suatu paragraf harus dicari bagian/hal yang paling banyak dibicarakan dalam paragraf tersebut. Dalam paragraf ini kalimat pertama adalah pokok pikiran.

122. Jawaban C

Untuk mencari subyek dapat digunakan pertanyaan "apa" dari kalimat tersebut, seperti "Apa yang dicemaskan?"

123. Jawaban C

Kalimat tersebut memiliki pola :

Sungguh sangat memperhatikan keadaan itu

P S

124. Jawaban C

Topik paragraf berada di kalimat utama yaitu, *kehidupan rakyat di negara berkembang yang mengharukan*.

125. Jawaban A

Menurut EYD *non* dan *pemerintah* harus digabung. Sedangkan *non* yang diikuti kata asing harus dipisahkan dengan tanda hubung (-)

126. Jawaban D

Tanda koma digunakan pada :

- Diantara unsur-unsur dalam suatu perincian.
- Memisahkan kalimat majemuk setara bertentangan yang terdapat *tetapi* dan *melainkan*.
- Memisahkan kalimat majemuk bertingkat jika anak kalimat ada di depan.

Jawaban A,B,dan C tidak perlu tanda koma.

127. Jawaban A

Kata *bahasa* dalam kalimat A menunjukkan nama sehingga harus ditulis dengan huruf kapital. Kata yang baku adalah *jadwal* bukan *jadual*. Untuk menunjukkan suatu jangka waktu / sampai digunakan tanda hubung (-).

128. Jawaban A

Sarapan merupakan kata dasar.

Kenalan merupakan bentuk yang tidak baku.

Jualan seharusnya *berjualan*

129. Jawaban D

Syarat suatu kalimat lengkap harus terdapat subyek dan predikat.

Kalimat A dan B kurang subyek

Kalimat C kurang predikat

Kalimat D merupakan kalimat lengkap dengan susunan P-O-S (kalimat pasif)

130. Jawaban B

Kalimat A dan C benar karena anak kalimat berada di depan sehingga memerlukan tanda koma untuk memisahkan keduanya.

Kalimat D benar karena anak kalimat berada di belakang sehingga tidak memerlukan tanda koma.

Kalimat B salah karena anak kalimat berada di depan tetapi tidak dipisahkan dengan tanda koma.

131. Jawaban B

Yang benar *efektif*

132. Jawaban B

Kata dasar dari mengubah adalah *ubah* dan mendapat imbuhan meng-.

133. Jawaban A

Syarat suatu kalimat lengkap harus terdapat subyek dan predikat.

Kalimat A memiliki pola :

Tugas seorang dosen adalah

S

melaksanakan kegiatan belajar mengajar

P

Kalimat B dan D hanya merupakan subyek

Kalimat C memiliki pola P- K, kurang subyek.

134. Jawaban A

Kalimat B kata hubung intrakalimat yang benar *tidak ... tetapi...*, atau *bukan ... melainkan...*

Kalimat C tidak efektif.

Kalimat D kata hubung intrakalimat yang benar *baik ... maupun...*

135. Jawaban A

Kalimat B, C, dan D tidak efektif.

136. Jawaban D

Kata dasarnya adalah *ke samping* dan *ke tengah*. Apabila dua buah suku kata mendapat awalan dan akhiran, maka akan menjadi satu. "k-p-t-s" luluh apabila mendapat awalan me-.

137. Jawaban A

Penulisan yang benar standarisasi, kuitansi, dan frekuensi.

138. Jawaban D

Singkatan yang terdiri atas dua huruf harus diakhiri tanda titik di akhir setiap huruf. Sedangkan apabila terdiri atas tiga huruf hanya diikuti tanda titik pada akhir singkatan.

Menurut EYD penulisan benar :

cm, Rp, BPPK, sda. , ttd. , yad. , s.d. , STAN, d.a.

139. Jawaban D

Kata depan *di* harus dipisah. Yang baku adalah *tampak* buka *nampak*.

140. Jawaban A

Kalimat B,C, dan D tidak efektif.

141. Jawaban B

Singkatan gelar akademik harus diikuti tanda titik di setiap akhir huruf

BAHASA INGGRIS

142. B.Turkish Villagers Whistle to Communicate

143. B.Forcing air from his lungs

144. C.Taught in school

145. D.Five miles

146. A.Hilly country

147. B.Some billionaires are virtually unnoticed by the rest of the world

148. D.Fame

149. C.He owns business on cooper mining

150. C.Sip noisily

151. D.By comparing the famous and infamous billionaires

152. A.Capacity=kapasitas ability=kemampuan capability=quality limit=batas

153. B.Altitude=ketinggian attitude=sikap gratitude=terima kasih latitude=garis lintang

154. D.Discriminate=membedakan(status) differentiate=membedakan contrast=perbedaan verify=menguji

155. D.Nominated=dicalonkan elected=dipilih appointed=ditunjuk selected=diseleksi

156. A.full up=kenyang fed up=muall filled up=dipenuhi satisfactory=puas

157. C.Utter confusion=huru-hara

constant change=statis

bad weather=cuaca buruk

fuel shortages=kekurangan BBM

158. D.Involves=meliputi

enhances=meningkatkan

creates=menciptakan

develops=berkembang

159. B.False=salah

exaggerated=membuat lebih baik/luas

hopeful=berharap

ingenuous=terus terang

160. B.Connected=berhubungan

subsidiary=tambahan/cabang

social=social

member=anggota

161. C.Merited=jasa

expected=harapan

craved=sangat mengharapkan

demanded=permintaan

162. C.Passing the sugar

(Mind + gerund)

163. D.Do they attend

(question word+to be/modal+S+V₁)

164. B.As well as

(digunakan karena ada kata penghubung)

165. D.Standing

(progressive form)

166. A.Are made

(pasif = to be + V₃)

- 167. B. So that
- 168. B. As well as effective teacher
(kalimat penyetaraan yang efektif)
- 169. A. To restore
- 170. A. When
- 171. D. Moreover
- 172. C. But (kedua kalimat bertentangan)
- 173. A. Prerequisite
- 174. D. All gold comes (gold adl uncountable)
- 175. C. Had to travel (harus melewati)
- 176. B. have been, seharusnya has been karena subyeknya a body
- 177. D. Will not, setelah kata insist harus diikuti kata kerja, jadi seharusnya adalah not smoke
- 178. D. Most every, kata most tidak dapat diikuti dengan every, every saja sudah cukup
- 179. B. in 1751, seharusnya kata tersebut terletak di belakang was discovered atau di depan the geology professor .
- 180. B. The turtle, pernyataan tersebut menunjukkan pernyataan umum, apabila demikian. seharusnya a turtle