

**SELEKSI KEMAMPUAN DASAR
TES WAWASAN KEBANGSAAN**

1. **Kunci** : C
Pembahasan : sidang resmi BPUPKI ke dua dilaksanakan mulai tanggal 10 Juli hingga 17 Juli 1945 yang bertujuan untuk membahas rancangan undang-undang dasar.
2. **Kunci** : B
Pembahasan : sila pertama dari Pancasila pada piagam Jakarta yang berbunyi "ketuhanan yang berdasarkan syariat Islam dan dijalankan oleh pemeluk pemeluknya" mendapat kritikan tajam dari salah satu tokoh kebangsaan panitia sembilan yaitu A. A Maramis.
3. **Kunci** : C
Pembahasan : Ir. Soekarno pertama kali menggunakan istilah Pancasila pada tanggal 1 Juni 1945, dan dia menolak dikatakan sebagai pencetus Pancasila melainkan ia adalah tokoh penggali Pancasila.
4. **Kunci** : D
Pembahasan : bagian dari UUD 1945 sebelum adanya perubahan terdiri dari pembukaan, batang tubuh dan penjelasan
5. **Kunci** : B
Pembahasan : dalam aturan tambahan pas 2 UUD 1945 dinyatakan bahwa UUD 1945 terdiri dari pembukaan dan pasal-pasal
6. **Kunci** : A.
Pembahasan : pasal 29 UUD 1945 mengatur tentang pengakuan agama dan pelaksanaan ibadah. Hal ini sesuai dengan pelaksanaan Pancasila ke satu
7. **Kunci** : A
Pembahasan : batas laut teritorial Indonesia pada tanggal 17 Agustus 1945 s/d 13 Desember 1957 yaitu 3 mil.
8. **Kunci** : D.
Pembahasan : pada bulan Februari 1957 presiden Soekarno mengeluarkan konsepsi presiden yang berpandangan bahwa sistem parlementer tidak sesuai dengan kepribadian bangsa Indonesia.
9. **Kunci** : C
Pembahasan : pemberontakan dan gerakan separatisme dapat memecah belah persatuan bangsa Indonesia, hal ini bertentangan dengan pengamalan sila ke tiga.
10. **Kunci** : D
Pembahasan : Bhinneka tunggal Ika dan Garuda ditetapkan sebagai semboyan dan lambang negara Indonesia berdasarkan peraturan pemerintah nomor 66 tahun 1951.
11. **Kunci** : C
Pembahasan : bangsa berbangsa dan bernegara Indonesia merupakan perwujudan dari sila ke tiga.
12. **Kunci** : E.
Pembahasan : wawasan Nusantara yaitu Cara pandang tentang diri dan lingkungannya berdasarkan Pancasila dan UUD 1945 yang berbhineka tunggal Ika.
13. **Kunci** : E
Pembahasan : manunggal adalah Sifat ketahanan Nasional satu dalam bidang wilayah, ideologi, bangsa dan politik.
14. **Kunci** : B.
Pembahasan : hak dan kewajiban bela negara merupakan pengamalan sila ke dua
15. **Kunci** : A.
Pembahasan : negara Indonesia adalah negara yang berketuhanan, setiap warga negara Indonesia wajib untuk memeluk agama.
16. **Kunci** : B
Pembahasan : sesuai dengan pasal 24 B UUD 1945 Komisi Yudisial berwenang untuk mengusulkan calon hakim agung dan dapat diberhentikan oleh presiden berdasarkan persetujuan DPR.
17. **Kunci** : D
Pembahasan : memberhentikan penyelidikan dalam sebuah kasus pidana merupakan hak presiden yaitu hak amnesti.
18. **Kunci** : A.
Pembahasan : Mahkamah Konstitusi adalah Lembaga yang dibentuk setelah adanya perubahan ketiga dan setingkat dengan Mahkamah Agung.
19. **Kunci** : A
Pembahasan : verplichte Leverantie merupakan kebijakan VOC yaitu kewajiban rakyat Indonesia untuk menjual hasil panen rempah-rempah kepada VOC dengan harga yang sangat murah.
20. **Kunci** : E
Pembahasan : sistem sewa tanah pada tahun 1811-1816 dibawah pimpinan gubernur jenderal Thomas Stamford Raffles.
21. **Kunci** : C
Pembahasan : Perpindahan penduduk dari pulau Jawa ke pulau Sumatra untuk dijadikan kuli kontrak perkebunan Belanda terjadi pada masa politik etis.
22. **Kunci** : A
Pembahasan : "Darmo Kondo" adalah harian yang digunakan untuk menyuarakan kegiatan dari organisasi Budi Utomo.
23. **Kunci** : C
Pembahasan : organisasi modern berdiri pada tahun 1912 yang kemudian terpecah menjadi dua dan salah satunya beraliran komunis yaitu sarekat Islam.
24. **Kunci** : D
Pembahasan : Suluh Indonesia (Sulindo) merupakan harian mingguan yang dimiliki oleh organisasi PNI pada masa pergerakan nasional.
25. **Kunci** : C
Pembahasan : salah satu penyebab berakhirnya masa kabinet Wilopo adalah terjadinya peristiwa Tanjung Morawa.
26. **Kunci** : D
Pembahasan : Konferensi Meja Bundar dilaksanakan di deenhag Belanda.
27. **Kunci** : D
Pembahasan : salah satu hasil perjanjian Roem Royen yaitu Ir. Soekarno dan Mohammad Hatta dilepaskan dari tawanan Belanda pada masa Agresi militer Belanda yang ke dua.
28. **Kunci** : E
Pembahasan : APEC adalah Sebuah organisasi regional yang berdirinya karena ingin meniru kesuksesan Jepang dalam bidang industri yang memiliki kemajuan sangat pesat.
29. **Kunci** : B
Pembahasan : melakukan hubungan kerjasama internasional Indonesia dengan bangsa lain merupakan pengamalan sila ke dua.
30. **Kunci** : C
Pembahasan : ikut serta dalam ketertiban dan perdamaian dunia merupakan perwujudan nilai sila ke tiga.

TES INTELEGENSIA UMUM

31. **Kunci** : A
Pembahasan : Entitas = Satuan yang berwujud
32. **Kunci** : C
Pembahasan : Diferensiasi = Perbuatan yang membedakan
33. **Kunci** : E
Pembahasan : Riskan = Berbahaya, besar resikonya
34. **Kunci** : C
Pembahasan : Kentara = Nyata, Kelihatan Jelas, Tampak >< Abstrak = Tak berwujud, Tak berbentuk.
35. **Kunci** : A
Pembahasan : Timur dan Utara membentuk sudut 90°, sama dengan Barat Laut dan Barat Daya membentuk sudut 90°.
36. **Kunci** : B
Pembahasan : Drama terdiri dari beberapa Babak sedangkan Slof terdiri dari beberapa Bungkus..
37. **Kunci** : D
Pembahasan : Roda mengelilingi Poros, sedangkan Planet mengelilingi Matahari.

38. **Kunci** : C
Pembahasan :
 Pedagogik adalah ilmu yang mempelajari tentang Pendidikan, sedangkan Patologi ilmu yang mempelajari tentang Penyakit.

39. **Kunci** : D
Pembahasan :

$$\sqrt{\left(\frac{32}{48}\right)^2 : \left(\frac{27}{81}\right)^2} = \sqrt{\left(\frac{2}{3}\right)^2 \times \left(\frac{3}{1}\right)^2}$$

$$= \sqrt{2^2} = 2$$

40. **Kunci** : B
Pembahasan :

$$\sqrt{\frac{576}{10000}} \times \frac{1}{8} \times 8 \frac{1}{3} \%$$

$$= \frac{24}{100} \times \frac{1}{8} \times \frac{25}{300} = \frac{25}{10000} = 0,0025$$

41. **Kunci** : C
Pembahasan :

$$x = \frac{1}{3} \times 99 = 33$$

$$y = \frac{3}{8} \times 160 = 60$$

$$(x + y + 1)^2 = (100)^2 = 10000$$

42. **Kunci** : B
Pembahasan :
Misalkan 1024 = a

$$m = a - \frac{a}{3} = \frac{2a}{3} ; n = \frac{a}{3}$$
 maka $m > n$

43. **Kunci** : C
Pembahasan :

$$(16 : 4 \times 4)^2 + \sqrt{\frac{2}{8}} - \sqrt[3]{8^4} + 50\%$$

$$= (16)^2 + \left(\frac{1}{2}\right) - 2^4 + \left(\frac{1}{2}\right)$$

$$= 256 - 16 + 1 = 241$$

44. **Kunci** : E
Pembahasan :
 Diskon 20% + potongan 50.000
 Harga Bayar = 110.000
 Karena Diskon 20%, maka
 Harga Akhir = 80% × Harga Awal
 (110.000 + 50.000) = 4/5 × Harga Awal
 Harga Awal = 200.000

45. **Kunci** : D
Pembahasan :

$$t_{\text{susul}} = \frac{v_1}{v_2 - v_1} \times \Delta t$$

$$= \frac{45}{75 - 45} \times 20 \text{ menit}$$

$$= 30 \text{ menit}$$
 Sehingga tersusul pukul 06.50 + 30 menit = pukul 07.20

46. **Kunci** : A
Pembahasan :
 Karena jarak pergi dan pulang dianggap sama, maka:

$$s = v \cdot t = 60 \cdot 3 = 180 \text{ km}$$

$$\bar{v} = \frac{s_{\text{total}}}{t_{\text{total}}} = \frac{180 + 180}{3 + 6} = 40 \frac{\text{km}}{\text{jam}}$$

47. **Kunci** : D
Pembahasan :
 Tukang Lemari Hari
 12 → 36 → 4
 x → 108 → 3

$$\frac{36}{12 \cdot 4} = \frac{108}{x \cdot 3} \rightarrow x = 48$$

48. **Kunci** : E
Pembahasan :

$$\left. \begin{array}{l} S+5 = \frac{5}{4} \\ E+5 = \frac{4}{3} \\ S-5 = \frac{3}{2} \\ E-5 = \frac{2}{3} \end{array} \right\} \begin{array}{l} S = \frac{5+3}{4+2} = \frac{4}{3} \end{array}$$

49. **Kunci** : C
Pembahasan :
 Semua siswa yang tidak pandai bahasa Arab pandai bahasa Inggris

50. **Kunci** : E
Pembahasan :
 Tidak dapat disimpulkan

51. **Kunci** : C
Pembahasan :
 Sebagian Lulusan SMA bukan siswa berprestasi

52. **Kunci** : B
Pembahasan :
 Sebagian siswa Adzklia yang memiliki semangat tinggi akan menggapai cita-citanya

53. **Kunci** : E
Pembahasan :
 Tidak dapat disimpulkan

54. **Kunci** : E
Pembahasan :
 Tidak dapat disimpulkan

55. **Kunci** : C
Pembahasan :
 Jika tidak digendong oleh ibunya maka bayi tidak sedang lapar

56. **Kunci** : E
Pembahasan :
 1 2 5 11 23 47
 Pola : (x2+1) (x2+1) ...

57. **Kunci** : A
Pembahasan :
 1 2 5 3 4 5 5 6 5 7 8
 Pola: (+1 +1 +1 ...)

58. **Kunci** : B
Pembahasan :
 1 4 4 10 9 16 16 22 25
 Pola: 1 4 9 16 25 (1², 2², 3², ...)
 4 10 16 22 (+6, +6, +6, ...)

59. **Kunci** : B
Pembahasan :
 J N L P N R P
 10 14 12 16 14 18 16
 Pola :(+4,-2, +4, -2, ...)

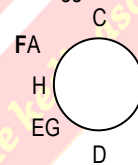
60. **Kunci** : A
Pembahasan :
 A A B C D E H G P
 Pola : A B D H P (1, 2, 4, 8, 16)
 A C E G (+2, +2, +2, +2)

61. **Kunci** : D
Pembahasan :
 Z Y Y Y X YW Y
 Pola : Z Y X W(-1, -1, -1, -1)

62. **Kunci** : D
Pembahasan :
 ➤ E J F
 ➤ I = Selasa
 ➤ G H
 Sehingga:
 Sen Sel Rab **Kam** Jum Sab
 E I G H J F

63. **Kunci** : A
Pembahasan :
 ➤ PU dan PS
 ➤ RUQ
 ➤ V = 7, T = 6
 ➤ PW
 Sehingga:
 Berdasarkan aturan dasar yang ada, eliminasi pilihan jawaban yang jelas melanggar aturan dasar, sehingga tersisa option A sebagai jawaban yang tepat.

64. **Kunci** : C
Pembahasan :
 ➤ C ↔ D
 ➤ H _ _ A / A _ _ H
 ➤ E ↔ A
 ➤ H F C / C F H
 ➤ F _ _ B
 Sehingga susunannya menjadi :



65. **Kunci** : E
Pembahasan :
 ➤ Z ↔ B
 ➤ Len ↔ Li
 ➤ T _ _ B / B _ _ T
 ➤ T M Li / Li M T
 Sehingga susunannya menjadi :
 Z
 Len T
 R/D
 D/RLi
 B

TES KARAKTERISTIK PRIBADI

66. **Kunci** : D
Pembahasan :
 A. 1
 B. 4
 C. 3
 D. 5
 E. 2
Aspek Integritas Diri
 Meminjamkan tanpa izin perusahaan adalah pelanggaran, maka menyarankan pinjaman dari pihak lain adalah saran terbaik.

67. **Kunci** : A
Pembahasan :
 A. 5
 B. 4
 C. 1
 D. 2
 E. 3
Aspek Profesionalisme

- Pada kasus ini, sekretaris tersebut jelas mengetahui kesalahannya dan berani mengambil resiko. Itu artinya dia menyadari kesalahan dan tetap melakukannya. Hal yang baik anda lakukan adalah tidak ikut campur urusan hidup orang lain.
68. **Kunci : C**
Pembahasan :
 A. 2
 B. 1
 C. 5
 D. 3
 E. 4
Aspek Integritas Diri
 Menggunakan fasilitas kantor untuk kepentingan pribadi adalah pelanggaran, namun anda juga harus menolong anak anda menyelesaikan tugasnya. Maka sikap yang paling tepat adalah mencetaknya di warung fotocopy terdekat.
69. **Kunci : C**
Pembahasan :
 A. 2
 B. 3
 C. 5
 D. 4
 E. 1
Aspek Profesionalisme
 Salah satu ciri profesionalisme dalam bekerja adalah mengikuti waktu sesuai aturan. Memberikan loyalitas bekerja adalah hal baik, namun merubah waktu istirahat adalah suatu pelanggaran aturan perusahaan.
70. **Kunci : A**
Pembahasan :
 A. 5
 B. 4
 C. 2
 D. 1
 E. 3
Aspek semangat berprestasi
 Selama tidak melakukan kecurangan, maka yang dilakukan Bella adalah profesionalisme pekerjaan. Pandangan orang lain seharusnya tidak mempengaruhi etos kerja dan proses pencapaian dalam bekerja.
71. **Kunci : A**
Pembahasan :
 A. 5
 B. 1
 C. 3
 D. 2
 E. 4
Aspek kemauan belajar berkelanjutan
 Mengikuti seminar meskipun pada hari libur menunjukkan keinginan anda yang begitu besar dalam mengembangkan diri. Untuk itu, mengikuti seminar untuk menambah potensi diri adalah sikap yang paling menunjukkan kemauan belajar berkelanjutan.
72. **Kunci : B**
Pembahasan :
 A. 3
 B. 5
 C. 1
 D. 2
 E. 4
Aspek semangat berprestasi.
 Karakter yang menunjukkan semangat mencapai prestasi adalah dengan menjadikan pencapaian tersebut sebuah kewajiban pada diri sendiri sebagai motivasi.
73. **Kunci : C**
Pembahasan :
 A. 1
 B. 3
 C. 5
 D. 4
 E. 2
Aspek kemauan belajar berkelanjutan
 Tujuan dari soal ini adalah untuk mengetahui motivasi anda dalam memanfaatkan fasilitas yang sangat baik yang anda miliki. Membaca untuk menambah ilmu dan wawasan adalah jawaban yang paling menunjukkan kemauan anda dalam belajar berkelanjutan.
74. **Kunci : B**
Pembahasan :
 A. 4
 B. 5
 C. 2
 D. 1
 E. 3
Aspek kemauan belajar berkelanjutan.
 Soal ini bertujuan untuk mengetahui pemahaman anda mengenai pentingnya proses belajar dan terus berkembang. Salah satu cara yang terbaik dalam belajar berkelanjutan adalah bekerja dengan disiplin dan memberikan yang terbaik dalam mengerjakan apapun.
75. **Kunci : D**
Pembahasan :
 A. 1
 B. 2
 C. 4
 D. 5
 E. 3
Aspek semangat berprestasi
 Memberi sebuah keputusan yang tepat untuk hal yang penting pada sebuah perusahaan maka dibutuhkan keputusan dari kekuasaan atasan. Apabila keputusan tersebut belum didapat dan anda belum berhak untuk memberikan keputusan, maka ada baiknya ditanyakan terlebih dahulu. Keputusan yang tepat akan membawa pencapaian yang tepat.
76. **Kunci : C**
Pembahasan :
 A. 3
 B. 4
 C. 5
 D. 1
 E. 2
Aspek kemampuan bekerja mandiri dan tuntas
 Soal ini bertujuan untuk mengetahui kemampuan dan konsistensi anda untuk tetap bekerja dan berusaha keras dalam situasi dan kondisi apapun. Menuntaskan pekerjaan adalah tujuan utama dalam aspek kemampuan bekerja mandiri dan tuntas
77. **Kunci : A**
Pembahasan :
 A. 5
 B. 1
 C. 4
 D. 2
 E. 3
Aspek kemampuan bekerja mandiri dan tuntas
 Tugas yang diberikan dengan masa tenggang yang sangat mendesak harus tetap dikerjakan dengan penuh tanggung jawab. Oleh karena itu, anda harus berkorban waktu untuk dapat menyelesaikannya secara mandiri agar tugas tersebut dapat tuntas.
78. **Kunci : A**
Pembahasan :
 A. 5
 B. 4
 C. 3
 D. 2
 E. 1
Aspek orientasi pada orang lain
 Pada kasus di soal, anda memiliki banyak waktu dan tidak sedang terburu-buru untuk pergi ke kantor. Oleh sebab itu, anda memiliki waktu untuk turun dari mobil dan menuntun nenek tersebut sebagai bentuk kepedulian anda terhadap kaum lansia.
79. **Kunci : C**
Pembahasan :
 A. 4
 B. 1
 C. 5
 D. 2
 E. 3
Aspek orientasi pada orang lain
 Soal ini bertujuan untuk mengetahui prioritas anda dalam memilih kepentingan dalam sebuah orientasi loyalitas terhadap instansi pada saat yang bersamaan. Pada kasus ini kepentingan instansi lebih di atas dibandingkan kepentingan pada istri.
80. **Kunci : C**
Pembahasan :
 A. 1
 B. 3
 C. 5
 D. 2
 E. 4
Aspek pelayanan publik
 Soal ini bertujuan untuk mengetahui nilai orientasi pelayanan anda dari cara anda melihat bagaimana anda memberikan tanggapan pada suatu pelayanan. Pelayanan yang baik memiliki afiliasi dengan kualitas yang baik pula.
81. **Kunci : E**
Pembahasan :
 A. 2
 B. 4
 C. 3
 D. 1
 E. 5
Aspek kreativitas dan inovasi
 Meletakkan kunci disembarang tempat atau ke pihak lain bukan keputusan yang baik untuk menuntaskan masalah. Sangat baik jika anda berinisiatif untuk pulang lebih awal agar dapat menyelesaikan urusan terhadap orang tua dan anak sulung anda.
82. **Kunci : D**
Pembahasan :
 A. 4
 B. 2
 C. 3
 D. 5
 E. 1
Aspek kreativitas dan inovasi
 Tujuan dari soal ini adalah untuk mengetahui semangat kreatifitas dan inovasi anda dalam komunikasi dua arah. Pembicaraan secara berdiskusi memiliki peluang untuk menciptakan pembicaraan yang kreatif dan inovatif.
83. **Kunci : D**
Pembahasan :
 A. 2
 B. 4
 C. 3

- D. 5
E. 1
- Aspek orientasi pada pelayanan**
Dalam pelayanan anda tidak boleh membedakan pelayanan meskipun pelanggan tersebut memiliki kekurangan. Selain mengembalikan uang yang berlebih, anda harus memberikan nota belanjaan berhubung si pelanggan tidak dapat menghitung agar dapat menjadi pembuktian akurat perbelanjaan dan tidak menimbulkan kesalahfahaman kedepannya.
84. **Kunci : E**
Pembahasan :
A. 2
B. 1
C. 4
D. 3
E. 5
- Aspek orientasi pada pelayanan**
Anda kedatangan pelanggan sebelum jam restoran tutup, jadi anda harus melayani dan menerima pelanggan tersebut. Anda harus tetap mengutamakan pelayanan.
85. **Kunci : C**
Pembahasan:
A. 3
B. 1
C. 5
D. 2
E. 4
- Aspek Pelayanan publik**
Setiap keluhan klien ataupun pelanggan harus ditanggapi serius karena merupakan bentuk prioritas pada pelayanan. Untuk itu anda harus mengecek keluhannya sebagai tanggung jawab dalam pelayanan.
86. **Kunci : E**
Pembahasan:
A. 3
B. 4
C. 1
D. 2
E. 5
- Aspek kreativitas dan inovasi**
Kepentingan mendesak membuat anda harus membatalkan permintaan penumpang, dan untuk mempertanggungjawabkan permintaan penumpang yang telah anda batalkan sebaiknya anda membantu dengan mengantarkannya ke pangkalan ojek terdekat.
87. **Kunci : E**
Pembahasan:
A. 2
B. 1
C. 3
D. 4
E. 5
- Aspek mengendalikan diri**
Perkelahian anak dalam bermain tidak dapat diperhitungkan, oleh karena itu sebaiknya anda sebagai orang tua harus tetap mengawasi ketika anak sedang bermain untuk menghindari hal-hal yang tidak diinginkan, bukan mencari-cari siapa yang salah.
88. **Kunci : B**
Pembahasan:
A. 2
B. 5
C. 1
D. 3
E. 4
- Aspek mengendalikan diri**

- Kerugian yang anda alami tanpa mengetahui alasannya haruslah anda tanyakan sebagai bentuk ketegasan terhadap masalah yang anda alami. Hindari tindakan agresif karena tidak akan menyelesaikan masalah.
89. **Kunci : C**
Pembahasan:
A. 1
B. 3
C. 5
D. 2
E. 4
- Aspek mengendalikan diri**
Soal ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana anda dapat mengendalikan diri dalam berfikir dan memberi pandangan suatu masalah yang dialami orang lain. Oleh karena itu jawaban pendapat yang paling positif memiliki nilai yang paling tinggi.
90. **Kunci : C**
Pembahasan:
A. 4
B. 1
C. 5
D. 3
E. 2
- Aspek Sosial Budaya**
Bekerja di perusahaan baru artinya anda juga harus siap untuk menjalankan peraturan baru. Agar dapat bekerja dengan kenyamanan bersama, sebaiknya anda menyiasatinya dengan membeli jas yang nyaman untuk anda pakai.
91. **Kunci : C**
Pembahasan:
A. 1
B. 2
C. 5
D. 4
E. 3
- Aspek Kemampuan beradaptasi**
Cara yang paling baik dalam beradaptasi adalah dengan menerima dan membiasakan diri dengan peraturan baru tersebut. Salah satu cara membiasakan diri ialah dengan mengantisipasi membawa tas kain meskipun tidak berbelanja.
92. **Kunci : A**
Pembahasan :
A. 5
B. 4
C. 2
D. 1
E. 3
- Aspek kemampuan beradaptasi**
Beradaptasi dalam mengatur keuangan adalah salah satu hal tersulit bagi semua orang. Cara yang efektif untuk beradaptasi dalam hal keuangan ialah dengan disiplin dalam setiap pengeluaran dan memilah kebutuhan primer hingga tersier.
93. **Kunci : B**
Pembahasan :
A. 3
B. 5
C. 4
D. 2
E. 1
- Aspek kemampuan menggerakkan dan mengkoordinir orang lain**
Meskipun anggota merupakan orang yang berumur jauh lebih tua, namun sebagai pemimpin anda harus bisa menyiasati cara agar

- semua anggota dapat bekerja sama dengan baik.
94. **Kunci : B**
Pembahasan :
A. 4
B. 5
C. 1
D. 3
E. 2
- Aspek teknologi informasi dan komunikasi**
Saat ini penyebaran informasi hoax sangat sulit untuk dibendung. Salah satu mencegah penyebaran isu-isu yang tidak bertanggung jawab tersebut adalah dengan memberi kebijakan untuk mengecek kebenarannya sebelum menyebarkannya.
95. **Kunci : D**
Pembahasan :
A. 3
B. 1
C. 2
D. 5
E. 4
- Aspek teknologi informasi dan komunikasi**
Membuat akun baru untuk mengikuti perkembangan teknologi adalah hal yang positif. Untuk itu sebagai bentuk dukungan terhadap ibu yang ingin belajar menggunakan teknologi anda harus bersedia meminjamkan handphone anda untuk membuat akun baru untuk ibu.
96. **Kunci : D**
Pembahasan :
A. 4
B. 2
C. 3
D. 5
E. 1
- Aspek jejaring kerja**
Agar dapat mencapai tujuan melaksanakan tugas rumah harus dilakukan kerja sama yang baik antara anda dan adik. Jika adik tidak disiplin pada tugasnya sudah selayaknya anda sebagai kakak menegur kebiasaan buruk adik.
97. **Kunci : C**
Pembahasan :
A. 4
B. 2
C. 5
D. 1
E. 3
- Aspek jejaring kerja**
Tujuan utama dari tugas yang diberikan adalah untuk memperoleh hasil iklan yang menarik, bukan bonus. Demi mencapai tujuan tersebut dibutuhkan kerja sama anda dan rekan anda agar mendapatkan hasil yang maksimal dan ide yang cemerlang.
98. **Kunci : D**
Pembahasan :
A. 3
B. 2
C. 4
D. 5
E. 1
- Aspek bekerja sama dalam kelompok**
Dengan mengajak teman dan berdiskusi tentang pembagian tugas berarti anda telah mengajak teman sekelas untuk bertanggung jawab bersama dalam mengerjakan tugas membersihkan kelas bersama-sama.

99. **Kunci** : B
Pembahasan :
 A. 4
 B. 5
 C. 1
 D. 2
 E. 3

Aspek bekerja sama dalam kelompok

Soal ini bertujuan untuk mengetahui kemampuan anda dalam mendelegasikan tugas dan wewenang sesuai pada porsinya. Keputusan yang adil dalam pembagian tugas setiap anggota tim merupakan salah satu sikap kemampuan anda dalam bekerja sama dalam kelompok.

100. **Kunci** : E
Pembahasan :
 A. 1
 B. 4
 C. 3
 D. 2
 E. 5

Aspek menggerakkan dan mengkoordinir orang lain

Kecemburuan yang timbul pada asisten lain merupakan luahan bentuk ego, bukan karena ketidak adilan atas sikap anda. Untuk itu perlu ketegasan terhadap asisten anda bahwa keadilan tetap anda lakukan dengan memberikan tambahan cuti yang sama apabila asisten-asisten lain memiliki kebutuhan yang sama.

SELEKSI KEMAMPUAN BIDANG TES POTENSI AKADEMIK

KEMAMPUAN VERBAL

KOSAKATA

1. **Kunci** : D
Pembahasan :
 Arip artinya mengantuk

SINONIM

2. **Kunci** : B
Pembahasan :
 Centeng sama dengan penjaga malam

ANTONIM

3. **Kunci** : C
Pembahasan :
 Bagal artinya kuat maka lawannya lemah

ANALOGI

4. **Kunci** : C
Pembahasan :
 Ada gula ada semut seperti ada asap ada api.

5. **Kunci** : A
Pembahasan :
 Kumpulan garis menjadi bidang, kumpulan bidang menjadi ruang seperti kumpulan sel membentuk jaringan dan gabungan jaringan membentuk organ.

PENARIKAN KESIMPULAN

6. **Kunci** : B
Pembahasan :
 Semua kucing menyukai ikan tuna. Sebagian kucing berwarna oranye.
 \therefore Sebagian kucing oranye menyukai ikan tuna
 \therefore Sebagian ikan tuna disukai kucing oranye

7. **Kunci** : E
Pembahasan :
 Semua peserta ujian harus memiliki KTP.
Tasya memiliki KTP.
 \therefore Kedua premisnya sama-sama khusus sehingga tidak dapat disimpulkan.

8. **Kunci** : C
Pembahasan :
 $P \rightarrow Q$
 $Q \rightarrow R$
 $\therefore P \rightarrow R$
 $\sim R$
 $\therefore \sim P$
 Kiki tidak makan Mie Hun

ANALITICAL REASONING

9. **Kunci** : C
Pembahasan :
 Dari Kabanjahe ke Sumbul Mersi = PN > KT
 Dari Sumbul ke Berastagi Sisira = Bayu > KT
 Maka lebih hemat memilih KT dan KT

10. **Kunci** : A
Pembahasan :
 ❖ R B P atau R P B
 ❖ B T
 ❖ R D G
 Tempat pertama yang dikunjungi yaitu R (Rumag Adat Lingga)

11. **Kunci** : A
Pembahasan :
 ❖ R B P atau R P B
 ❖ B T
 ❖ R D G
 Tempat tidak mungkin dikunjungi setelah gundaling adalah R (Rumag Adat Lingga) karena R pertama yang dikunjungi.

12. **Kunci** : D
Pembahasan :
 ❖ R B P atau R P B
 ❖ B T
 ❖ R D G
 R B T D G P
 Jadi tempat yang ketiga dikunjungi adalah Taman Alam Lumbini

KEMAMPUAN KUANTITATIF

13. **Kunci** : D
Pembahasan :
 Apabila $n = \text{prima}$, n bilangan asli habis bagi x maka $n = x$.

14. **Kunci** : C
Pembahasan :
 $\frac{10,11,12}{6} - ((1)+(1+2)) = 220 - 4 = 216$

15. **Kunci** : D
Pembahasan :
 Adi = $4 = 2^2$
 Ida = 5
 Dia = $6 = 2 \times 3$
 KPK = $2^2 \times 3 \times 5 = 60$
 60 hari setelah 1 Februari yaitu pada tanggal 1 April 2020

16. **Kunci** : B
Pembahasan :
 $x = \{3, 5, 7, 11, 13, 17, 19\}$
 $n(x) = 7$
 $y = \{20, 21, 22, 23, 24, 2, 26, 27, 28, 29, 30\}$
 $n(y) = 11$
 maka $x < y$

17. **Kunci** : C
Pembahasan :
 $6,25\% : 0,125 + 0,2 \times 83,33\%$
 $= \frac{1}{6} \div \frac{1}{8} + \frac{1}{5} \times \frac{5}{6} = \frac{1}{2} + \frac{1}{6} = \frac{2}{3} = 0,67$

18. **Kunci** : D
Pembahasan :
 $\frac{1}{6 \times 7} + \frac{1}{7 \times 8} + \frac{1}{8 \times 9} + \frac{1}{9 \times 10}$
 $= \frac{10-6}{10 \times 6} \times \frac{1}{1} = 0,067$.

19. **Kunci** : A
Pembahasan :
 $5^3 + 6^3 + 7^3 + \dots + 14^3$
 $= \left(\frac{14 \times 15}{2}\right)^2 - \left(\frac{4 \times 5}{2}\right)^2$
 $= 95^2 - 10^2 = 105 \times 85 = 8925$

20. **Kunci** : D
Pembahasan :
 Untuk setiap a , $\sqrt{a \sqrt{a \sqrt{a \sqrt{\dots}}}} = a$

maka $\sqrt{16 \sqrt{16 \sqrt{16 \sqrt{\dots}}}} = 16$

21. **Kunci** : A
Pembahasan :
 $\frac{\sqrt{2^{2013} \times 2^2}}{\sqrt{2^{2013} \times 2^2} - \sqrt{2^{2013}}}$
 $= \frac{2^{\frac{2013}{2}} \times 2}{2^{\frac{2013}{2}} \times 2 - 2^{\frac{2013}{2}}}$
 $= \frac{2^{\frac{2013}{2}} \times 2}{2^{\frac{2013}{2}} \times (2 - 1)} = 2$

22. **Kunci** : C
Pembahasan :
 Lulus administrasi : $\frac{3}{7} \times \text{sisa}$
 Lulus wawancara :
 $\frac{1}{2} \left(\frac{4}{7}x\right) = 30$
 $\frac{2}{7}x = 30$
 $x = 105$

23. **Kunci** : A
Pembahasan :
 $-3(-9x + 12) + 8 = 5(7x - 4)$
 $-8 = 8x$
 $x = -1$
 $x - 7 = -1 - 7 = -8$

24. **Kunci** : D
Pembahasan :
 Besar = a ; Sedang = b ; Kecil = c
 $(a + c) + (b + c) + (a + b) = 2,6 + 2 + 3$
 $2a + 2b + 2c = 7,6$
 $a + b + c = 3,8$

25. **Kunci** : E
Pembahasan :
 $A = 3B$
 $2A + 4B = 30.000.000$
 $6A + 4B = 30.000.000$
 $10B = 30.000.000$
 $B = 3.000.000$
 $A = 9.000.000$
 $3(9.000.000) + 5(3.000.000) = 42 \text{ juta}$

26. **Kunci** : A
Pembahasan :
 $\frac{1}{2}(3x - 5) = \frac{2}{3}x - 5$
 $9x - 15 = 4x - 30$
 $5x = -15$
 $x = -3 < y = 3$

27. **Kunci** : E
Pembahasan :
 Apabila terdapat tanda \geq atau $>$ maka tak dapat dihubungkan.

28. **Kunci** : B
Pembahasan :
 PKB: $x^2 - 2(5x) - 2^2(1) = 0$
 $x^2 - 10x - 4 = 0$

29. **Kunci** : A
Pembahasan :
 $a + b = 5$
 $a.b = -1$
 $(a + b) + (a . b) = 5 - 1 = 4$
 $(a + b) . (a . b) = 5(-1) = -5$
 PKB: $x^2 - 4x - 5 = 0$

30. **Kunci** : A
Pembahasan :
 $x = \frac{2}{7} \times \frac{7}{8} = 0,25$
 $y = \frac{2}{3} \times 912 = 68$
 Sehingga $x < y$

31. **Kunci** : E
Pembahasan :
 $HJ = 80.000 + 20\% (80.000)$
 $= 80.000 + 16.000$
 $= 96.000$

32. **Kunci** : C
Pembahasan :
 $B = 2.080.000 - 2.000.000 = 80.000$
 $80.000 = \frac{b}{12} \times \frac{6}{100} \times 2.000.000$
 $b = \frac{80.000}{10.000} = 8$

33. **Kunci** : C
Pembahasan :
 Semakin cepat terisi maka keran semakin besar, jadi
 $\frac{1}{tg} = \frac{1}{15} + \frac{1}{20} = \frac{7}{60}$

34. **Kunci** : D
Pembahasan :

	Lurus	lkal	Total
Laki-laki	20	5	25
Wanita	18	7	25
Total	38	12	50

35. **Kunci** : A
Pembahasan :
 $50 = 30 + 15 + 30 - 10 - 15 - 5 + (A \cap B \cap C)$
 $(A \cap B \cap C) = 50 - 45 = 5$

36. **Kunci** : E
Pembahasan :
 $5(85) = 4 \left(\frac{78 + 96 + 82 + 80}{4} \right) + x$
 $5(85) = 4(84) + x$
 $x = 425 - 336 = 89$

37. **Kunci** : B
Pembahasan :
 $P_{\text{siklis}}^7 = (7 - 1)! = 6! = 720$

38. **Kunci** : C
Pembahasan :
 $C_2^6 = \frac{6 \times 5 \times 4!}{4! \times 2!} = 15$

39. **Kunci** : A
Pembahasan :
 $n = \frac{38 \times 49 \times 63}{7 \times 7 \times 7} = 315$

BARISAN DAN DERET

40. **Kunci** : C
Pembahasan :
 2, 4, 1, 4, 6, 3, 12, 14, 11
 $+2 -3 \times 4 + 2 -3 \times 4 + 2 -3$

41. **Kunci** : D
Pembahasan :
 2, 4, 4, 16, 8, 64, 16, 256, 32, 1024
 Digit ganjil : $\times 2$
 Digit genap : $\times 4$

42. **Kunci** : D
Pembahasan :
 J, O, A, K, N, A, L, M, A, M, L
 Lompat 2 : $+1$
 Lompat 2 : -1
 Lompat 2 : 0

ANALOGI GAMBAR

43. **Kunci** : C
Pembahasan :
 Analogi gambar bilangan Fibonacci: 1, 2, 3, 5, 8

44. **Kunci** : A
Pembahasan :
 Rotasi 180°

45. **Kunci** : D
Pembahasan :
 Gambar yang berbeda satu satunya adalah gambar D.

TES BAHASA INGGRIS

46. **Kunci** : D
Materi : Past Tense
Pembahasan :
 Before + S.Past, Past Perfect

47. **Kunci** : C
Materi : Noun Clause
Pembahasan :
 Rumus dasar Noun Clause :
 QW/That/Whether + S + P.
 That : Bahwa (Fakta)
 Whether : Apakah (Opini)

48. **Kunci** : B
Materi : Participle
Pembahasan :
 Dalam participle, ada pola sebagai berikut:
 Although / Even though / Though, When / While,
 Those + V3 / Ving / Adj, S+P.

49. **Kunci** : D
Materi : Conditional Sentence
Pembahasan :
 Ini merupakan soal Conditional Sentence type 1 Elimination If.
 Apabila If nya dihilangkan, Maka rumus nya menjadi :
 Shoud + S + Infinitive, S. Future.

50. **Kunci** : C
Materi : Inverted Sentence
Pembahasan :
 Rumus Inverted :
 Adv. Negative / Only / Little / So + Aux + S.
 Apabila Adverb Negative nya No Sooner, Maka Pola nya Sebagai berikut:
 No sooner + Aux + S + P + Than.

51. **Kunci** : D
Materi : Participle
Pembahasan :
 Active Participle mempunyai pola sebagai berikut:
 Ving + O, S + P.
 Being + Adj / Adv / Noun, S + P.

52. **Kunci** : C
Materi : Conditional Sentence
Pembahasan :
 Conditional Sentence Type 3.
 Rumus nya :
 If + Past Perfect, Past Future Perfect.
 Dalam bentuk Elimination If, Maka rumus nya akan menjadi seperti ini:
 Had + S + V3 / Been (+)
 Had + S + Not + V3 / Been (-)

53. **Kunci** : A
Materi : Confusing Word.
Pembahasan :
 Set Set Set Setting diikuti Object.
 Sit Sat Sat Sitting diikuti Adverb.

54. **Kunci** : C
Materi : Parallelism.
Pembahasan :
 Setelah Not only dan but also harus setara.
 Maka supaya menjadi kalimat yang benar, not only took diganti menjadi took not only.

55. **Kunci** : A
Materi : Appositive
Pembahasan :
 Didalam appositive harus diperhatikan apa yang boleh dan tidak boleh.
 Appositive itu boleh:
 V3/Ving,
 Noun Phrase,
 Who/ Which + V1/V2/Aux.
 Sementara Appositive itu tidak boleh :
 Diawali V1/V2/Aux,
 Diawali That,
 Membentuk S + P.
 Supaya kalimat ini menjadi benar, maka He is harus dihilangkan.

56. **Kunci** : A
Materi : Adverbial Clause
Pembahasan :
 Because / As / Since / For + S + P.
 Because of / Due / Owing + NP

57. **Kunci** : D
Materi : Pronoun
Pembahasan :
 Subject dalam kalimat ini ialah Principles of law dan itu merupakan Plural (jamak). Maka Pronoun nya ialah They.
 It has diganti menjadi they have

58. **Kunci** : D
Materi : Gerund
Pembahasan :
 Ada beberapa kata kerja yang diikuti Gerund, salah 1 nya Resent.
 Maka setelah resent + Gerund. To make seharusnya Making.
59. **Kunci** : B
Materi : Article
Pembahasan :
 Hobby yang dimaksud disini belum jelas. Apabila benda nya belum jelas, maka kita gunakan Indefinite Article, A atau An. Opsi B diubah menjadi A supaya kalimat ini menjadi benar.
60. **Kunci** : B
Materi : Passive Voice
Pembahasan :
 Soal passive voice biasanya ada pola By + Agent. Kemudian Subject nya Biasanya Non Human. Rumus dasar Passive Voice ialah ToBe + V3.
 Accuse harus nya menjadi Accused.
 Perlu diingat, ToBe tidak pernah diikuti V1 atau V2. ToBe hanya bisa diikuti V3 atau Ving.
61. **Kunci** : D
Materi : Reading Comprehension
Pembahasan :
 Perhatikan paragraf pertama. Dulu Dinosaurus dipercaya berdarah dingin. Tapi penelitian selanjutnya mengungkapkan bahwa dinosaurus berdarah panas.
62. **Kunci** : C
Materi : Reading Comprehension
Pembahasan :
 Perhatikan paragraph kedua. Di paragraph kedua dijelaskan dasar teori dari pada peneliti yang baru.
63. **Kunci** : A
Materi : Reading Comprehension
Pembahasan :
 Perhatikan paragraph ketiga. Penulis menyimpulkan tentang burung bahwa mereka bergerak lebih cepat dan mempunyai ketahanan yang lebih kuat dibandingkan reptile.
64. **Kunci** : A
Materi : Reading Comprehension
Pembahasan :
 Perhatikan paragraf kedua dan kelima. Disitu dijelaskan perbedaan rata-rata pertumbuhan antara kedua jenis cacing tersebut.
65. **Kunci** : A
Materi : Reading Comprehension
Pembahasan :
 Anchored : Menempel
 Affixed : Menempel
 Contentedly : Puas
 Feeding : Memberi makan
 Above : Dibawah

A large, semi-transparent watermark of the 'klik adzklA' logo is oriented diagonally across the center of the page. The text 'klik adzklA' is written in white, with 'klik' in a larger font size. Below the main text, the tagline 'bimbel online kedinasan terbesar di Indonesia' is written in a smaller, yellow font. A stylized starburst graphic is also present above the text.