



YAYASAN PEMBINA LEMBAGA PENDIDIKAN PERGURUAN TINGGI
SEKOLAH TINGGI KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

(STKIP) PGRI TULUNGAGUNG

SEMUA PROGRAM STUDI TERAKREDITASI

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 7 Tulungagung, Telepon/Fax : 0355-321426

Website : stkipggritulungagung.ac.id / Email : stkipggritulungagung@gmail.com

SOAL :

UJIAN SELEKSI CALON MAHASISWA BARU

STKIP PGRI TULUNGAGUNG

WAKTU : 120 MENIT



YAYASAN PEMBINA LEMBAGA PENDIDIKAN PERGURUAN TINGGI
SEKOLAH TINGGI KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
(STKIP) PGRI TULUNGAGUNG

SEMUA PROGRAM STUDI TERAKREDITASI

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 7 Tulungagung, Telepon/Fax : 0355-321426

Website : stkipggritulungagung.ac.id / Email : stkipggritulungagung@gmail.com

UJIAN SELEKSI GELOMBANG I CALON MAHSISWA BARU STKIP PGRI TULUNGAGUNG

PETUNJUK UMUM

1. Tulislah nama, nomer ujian, ruang, hari/tanggal, program studi dan tandatangan anda pada lembar jawaban yang telah disediakan.
2. Jangan menuliskan apapun pada lembar soal.
3. Pilihlah salah satu jawaban dengan memberi tanda silang (X) pada jawaban yang benar.
4. Periksa kembali isian lembar jawab anda sebelum diserahkan ke pengawas.

SOAL :

Untuk soal nomor 1-3 pilihlah salah satu dari A,B,C,D, atau E. yang memiliki persamaan arti dengan kata yang di cetak dengan huruf capital

1. NARATIF:
 - A. Prosa
 - B. Puisi
 - C. Deskriptif
 - D. Timbal balik
 - E. Terinci
2. KISI-KISI:
 - A. Alat menangkap ikan
 - B. Alat hitung
 - C. Tabel
 - D. Terali
 - E. Pola kerja
3. RABAT:

- A. Tambahan gaji
- B. Potongan
- C. Keuntungan
- D. Pembayaran kembali
- E. Jera mengulangi

Untuk soal no 4-5 pilihlah salahsatu daari A,B,B,C,D atau E yang merupakan lawan kata dari kata yang di cetak dengan huruf kapital

4. BUKIT><

- A. Ngarai
- B. Tebing
- C. Lembah
- D. Jurang
- E. Sungai

5. MANDIRI><

- A. Berdikari
- B. Roboh
- C. Tergantung
- D. Mengikuti
- E. Swasembada

Untuk soal no 4-5 pilihlah salah satu daari A,B,C,D atau E yang tidak merupakan sepotongan atau tidak memiliki kemiripan dengan yang lain

6.

- A. Emberio
- B. Janin
- C. Tunas
- D. Larva
- E. Anak

7.

- A. Rubel
- B. Yen

- C. Cek
- D. Lira
- E. Rupiah

8.

- A. Bill
- B. Bon
- C. Kuitansi
- D. Cek
- E. Tagihan

9.

- A. Aswad
- B. Hitam
- C. Batu
- D. Biru
- E. Kuning

Untuk soal no 4-5 pilihlah salahsatu daari A,B,C,D atau E yang tidak merupakan padanan hubungan atau hubungan yang paling serupa dengan kata-kata yang dicetak dengan huruf kapital.

10. KENDARAAN : MOBIL :::

- A. Laut : danau
- B. Orang : pemuda
- C. Binatang : lawan
- D. Kapal : perahu
- E. Perpustakaan : peneliti

11. KAKI : SEPATU

- A. Topi : kepala
- B. Cincin : jari
- C. Telinga : anting
- D. Meja : ruangan
- E. Cat : kuas

12. PELUKIS : GAMBAR :::

- A. Kartunis : pena

- B. Komponis : gitar
- C. Penyair : puisi
- D. Penyanyi ; lagu
- E. Koki : restoran

13. AIR : HAUS::

- A. Minyak : api
- B. Gelap : lampu
- C. Rumput : kambing
- D. Makan : lapar
- E. Angin : panas

14. KOSONG : HAMPA::

- A. Cair : encer
- B. Siang : malam
- C. Penuh : sesak
- D. Rebut : serak
- E. Ubi : akar

15. DESIBEL : SUARA::

- A. Kalori : berat
- B. Volt : listrik
- C. Suhu : temperatur
- D. Warna : merah
- E. Are : jarak

16. PILOT : PESAWAT :::

- A. Sopir : mobil
- B. Motor : truk
- C. Nelayan : kapal
- D. Kusir : kereta
- E. Masinis : kapal

17. APOTEKER : OBAT :::

- A. Psikiater : ide
- B. Mentor : dril
- C. Montir : rusak
- D. Koki : masakan
- E. Pesawat : penyakit

18. BELAJAR : PANDAI::

- A. Cetak : kertas
- B. Potret : kamera
- C. Litografi : batu
- D. Cetak : tinta
- E. Berpikir : arif

19. KAKAK TUA : MERPATI::

- A. Anjing : herder
- B. Gurame : kakap
- C. Gajah : semut
- D. Singa : naga
- E. Elang : kupu-kupu

20. TEMBAKAU : ROKOK : ASAP ::

- A. teh : susu : minum
- B. beras : nasi : jamur
- C. plastic : sisir : rambut
- D. kulit : sepatu : kaki
- E. gandum : roti : maka

Untuk soal nomor 21 – 24 Bacalah cerita di bawah ini dengan seksama, dan jawablah pertanyaan - pertanyaan dengan memilih salah satu dari jawaban A,B,C,D atau E yang anda anggap paling tepat.

Peristiwa –peristiwa bisa diurut satu di samping atau di atas yang lain dalam suatu susunan. Dari padanya muncul alur-alur yang menjadi benang merah yang di sebut cerita . bilamana cerita tentang apap sesungguhnya rupa masa lalu itu, maka hampir semua orang setuju untuk menyebutnya sejarah. Maka dalam sejarah ada susunan fakta, urutan kejadian sesudah yang lain. Namun ternyata sejarah bukan semata-mata urutan fakta. Bila sejarah semata-mata difahami sebagai kronik, maka dari mulai cakrawala dipertsempit . Sejarah dalam pengertian kronik ini menjadi statis

Dikutip dari : Daniel Dhakidae

Bahan : Prisma, Agustus 1980

21. Bilamana cerita bukan tentang dongeng dalam dunia khayal , akan tetapi tentang peristiwa masa lalu, dan terutama tentang apa yang sesungguhnya rupa masa laluitu maka disebut :
 - A. legenda
 - B. prosa
 - C. berita
 - D. puisi
 - E. histori

22. Bila dalam sejarah hanya ada susunan fakta ,urutan kejadian satu sesudah yang lain. Maka sejarah di fahami sebagai
 - A. histori
 - B. kronik
 - C. legenda
 - D. dongeng
 - E. epos

23. Cerita Si Maling Kundang dari Sumatra Barat dapat di masukkan dalam kategori...
 - A. histori
 - B. kronik
 - C. legenda

D. dongeng

E. epos

24. Menurut penulis cakrawala sejarah yang dipersempit menimbulkan pengertian swkjarah yang statis, artinya sejarah :

A. merupakan catatan angka-angka mati

B. adalah hanya gambar masa lalu

C. tidak dapat diinterpentasikan

D. tidak berkaitan dengan perubahan

E. merupakan pandangan kepentingan negarawan

Soal nomor 25-30 merupakan test aritmatik. Pilihlah salah satu dari alternatif jawaban A,B,C,D,dan E yang anda anggap merupakan jawaban yang paling tepat

25. Semua di bawah ini mempunyai nilai yang sama, kecuali.....

A. $\frac{5}{8}$

B. 0,625

C. $\frac{15}{24}$

D. $\frac{45}{70}$

E. $\sqrt{\frac{25}{64}}$

26. $\sqrt{\frac{1}{36} - \frac{1}{100}}$

A. $\frac{2}{15}$

B. $\frac{2}{15}$

C. $\frac{3}{1070}$

D. $\frac{5}{6}$

E. semua salah

27. Setengah dari suatu bilangan adalah $\frac{1}{3}$ berapakah $\frac{1}{4}$ dari bilangan itu?

A. $\frac{2}{3}$

B. $\frac{1}{6}$

C. $\frac{1}{3}$

D. $\frac{1}{4}$

E. $\frac{4}{3}$

28. Yang manakah bentuk di bawah ini yang tidak mempunyai nilai ?

A. $\frac{0}{3}$

B. 3×0

C. $0 - 3$

D. $\frac{3}{0}$

E. semua salah

29. Yang manakah di bawah ini yang lebih kecil 3?

A. $\frac{22}{7}$

B. $\sqrt{8}$

C. $\frac{10}{3}$

D. $(1,8)^2$

E. $\frac{0,3}{0,01}$

30. Yang merupakan perkiraan terbaik dari $\sqrt{61}$ adalah...

A. 2,5

B. 7,3

C. 7,8

D. 8,1

E. 9,2

Soal nomor 31-38 berikut merupakan soal deret seri deret (seri) yang belum selesai. Selesaikanlah deret (seri) itu dengan memilih alternative jawaban A,B,C,D, dan E yang di berikan

31. Suatu seri : 5 – 8 – 16 – 19 – 38 – 41 – ...-... seri selanjutnya

A. 44 dan 47

B. 43 dan 45

C. 48 dan 70

D. 44 dan 88

E. 82 dan 85

32. Suatu seri : 2 – 3 – 6 – 7 – 14 – 15 – ...-... seri selanjutnya

A. 30 dan 31

B. 16 dan 32

C. 14 dan 6

D. D.28 dan 29

E. 9 dan 3

33. Suatu seri : 5 – 6 – 7 – 8 – 10 – 11 – 14 – ...-...- seri selanjutnya

A. 17 dan 20

B. 16 dan 20

C. 14 dan 18

D. 15 dan 19

E. 16 dan 24

34. Suatu seri : 3 - 4 - 8 - 9 - 18 - 19 - ... - ... seri selanjutnya
- A. 28 dan 29
 - B. 38 dan 39
 - C. 27 dan 36
 - D. 54 dan 81
 - E. 16 dan 21
35. Suatu seri : 1 - 2 - 3 - 9 - 10 - 11 - ... - ... seri selanjutnya :
- A. 17 dan 16
 - B. 12 dan 13
 - C. 20 dan 17
 - D. 33 dan 36
 - E. 121 dan 122
36. Suatu seri : 2 - 4 - 8 - 12 - 32 - 36 - ... - ... seri selanjutnya:
- A. 72 dan 74
 - B. B.128 dan 108
 - C. 12 dan 44
 - D. 18 dan 36
 - E. 24 dan 36
37. Suatu seri : 2 - 4 - 6 - 9 - 11 - 13 - ... - ... seri selanjutnya:
- A. 16 dan 18
 - B. 14 dan 17
 - C. 18 dan 22
 - D. 9 dan 18
 - E. 22 dan 26
38. Suatu seri : 15 - 10 - 5 - 20 - 15 - 10 - ... - ... - seri selanjutnya:
- A. 5 dan 15
 - B. 20 dan 25
 - C. 100 dan 50
 - D. 5 dan 10
 - E. 40 dan 35

Soal no 39-40 merupakan test logika number. Pilihlah jawaban yang anda anggap paling benar !

39. Diketahui $A=10/B$, Jika B dikali 3 maka A harus...

A. dikali 3

B. dikali $\frac{10}{3}$

C. dibagi $\frac{10}{3}$

D. dibagi 30

E. dibagi 3

40. Jika rata-rata dari 2,3,5,8 dan t adalah t, tentukan nilai t!

A. 2,5

B. 3

C. 3,5

D. 4

E. 4,5

41. Sebuah peti segiempat dengan alas bujur sangkar seluas 16 dm^2 , sisi-sisi tegaknya terdiri dari 4 buah segiempat yang masing-masing seluas 24 dm^2 , maka berapa dm^3 isi peti tersebut?

A. 384

B. 192

C. 96

D. 72

E. 64

42. Seorang pegawai bekerja 8 jam sehari, dan dalam 1 minggu 5 hari bekerja. Pegawai tersebut menerima upah Rp. 240,- Setiap jam kerja dan Rp. 360 setiap jam lembur. Dalam 4 minggu bekerja ia menerima upah Rp. 43.520,-. Berarti dia lembur selama...

A. 14 jam

B. 16 jam

C. 18 jam

D. 20 jam

E. 24 jam

43. Rata-rata 3 buah bilangan adalah 14. Jika bilangan pertama ditambah 2, bilangan kedua ditambah 5, dan bilangan ketiga ditambah 8, maka berapakah pertambahan rata-rata bilangan-bilangan tersebut?
- A. 5
 - B. 0
 - C. 15
 - D. 19
 - E. Tidak dapat dihitung
44. Sebuah buku disewakan dengan harga Rp. 10,- untuk 3 hari pertama, dan untuk hari selanjutnya Rp. 6,- per hari. Jika penewa buku membayar Rp. 118,- per buku, berapa harikah buku tersebut disewanya?
- A. 15
 - B. 18
 - C. 20
 - D. 21
 - E. 24
45. Sebuah roda berdiameter 30 inchi berputar 120 kali untuk menempuh jarak tertentu. Berapa kalikah roda yang berdiameter 15 inchi berputar untuk menempuh jarak yang sama?
- A. 240
 - B. 160
 - C. 100
 - D. 80
 - E. 60
46. Seekor burung berkicau setiap 14 menit dan sebuah bell berdering setiap 12 menit. Jika burung dan bell berbunyi bersama-sama pada pukul 12 siang, maka pukul berapakah mereka pertama kali berbunyi setelah pukul 12 siang tadi?
- A. 2,48
 - B. 2,24
 - C. 1,54
 - D. 1,34
 - E. 12,42

Untuk soal 47 – 60 pilihlah jawaban yang paling tepat dari alternatif jawaban yang diberikan berdasarkan daya logika (nalar) anda.

47. Amat lebih tua dari Badu, sedangkan Teti juga lebih tua dari Badu. Jadi kesimpulannya:
- A. Amat dan Teti sebaya
 - B. Umur Amat ditambah umur Badu lebih besar dari umur Teti
 - C. Umur Badu lebih kecil dari setengah umur Amat dan Teti
 - D. Umur Amat ditambah umur Teti dibagi dua lebih kecil dari umur Badu
 - E. 10 tahun yang lalu umur Badu lebih besar dari umur Teti
48. Andi umurnya dua kali umur Nina. Dalam hal umur yang tidak sesuai dengan kenyataan adalah...
- A. Umur Nina sekarang sama dengan sepertiga dari jumlah umur mereka berdua.
 - B. Tiga tahun yang lalu perbedaan umur mereka adalah sama dengan perbedaan umur mereka sekarang
 - C. Bila umur Nina 15 tahun lagi adalah $\frac{5}{12}$ jumlah umur mereka berdua, maka umur Andi sekarang adalah 20
 - D. Pada tahun 10 yang akan datang jumlah umur mereka akan lebih besar 20 tahun dari jumlah umur mereka sekarang
 - E. Pada 5 tahun yang akan datang umur Andi akan dua kali lipat umur Nina
49. Pengendara sepeda motor yang lewat jalan protokol harus mengenakan helm. Sementara murid yang bersepeda motor tidak memakai helm
- A. Semua murid tidak boleh lewat jalan protokol
 - B. Semua murid bersepeda motor boleh lewat jalan protokol
 - C. Semua murid bersepeda motor boleh lewat jalan protokol
 - D. Semua murid yang bersepeda motor harus mengenakan helm
 - E. Sementara murid bersepeda motor boleh lewat jalan protokol
50. Sementara penyanyi ada pada kedudukan utama. Semua yang pada kedudukan utama mendatangkan uang.
- A. Sementara penyanyi tidak pada kedudukan utama
 - B. Sementara yang mendatangkan uang adalah penyanyi
 - C. Sementara yang pada kedudukan utama adalah penyanyi
 - D. Sementara penyanyi tidak mendatangkan uang
 - E. Semua penyanyi ada pada kedudukan utama
51. Semua jenis ikan bernafas dengan insang. Ikan paus bernafas dengan paru-paru
- A. Semua jenis ikan bernafas dengan paru-paru
 - B. Semua ikan paus bernafas dengan insang

- C. Sementara ikan paus bernafas dengan insang
- D. Semua ikan paus termasuk jenis ikan
- E. Semua ikan paus bukan termasuk jenis ikan

52. Semua manusia tidak bertanduk. Semua kucing tidak memamah biak.

- A. Manusia tidak memamah biak
- B. Kucing tidak bertanduk
- C. Manusia dan kucing tidak memamah biak dan tidak bertanduk
- D. Manusia sama dengan kucing
- E. Tidak dapat ditarik kesimpulan

53. Semua penyelam adalah perenang. Sementara penyelam adalah pelaut. Kesimpulannya...

- A. Sementara pelaut adalah perenang
- B. Sementara perenang bukan pelaut
- C. Semua pelaut adalah perenang
- D. Sementara penyelam bukan pelaut
- E. Sementara penyelam bukan perenang

54. Empat tahun yang akan datang seorang ibu akan berusia tiga kali usia anaknya. Enam tahun yang akan lalu ibu itu berusia 24 tahun lebih tua dari anaknya. Berapa tahunkah usia anak tersebut sekarang?

- A. 8
- B. 10
- C. 12
- D. 14
- E. 16

55. Sementara sarjana adalah dosen. Semua dosen harus meneliti.

- A. Sementara sarjana bukan dosen
- B. Sementara peneliti bukan dosen
- C. Sementara dosen tidak meneliti
- D. Sementara peneliti adalah dosen
- E. Semua sarjana harus meneliti

56. Seekor burung terbang 5 km ke arah barat dan kemudian 5 km ke arah utara. Ke arah manakah burung tersebut harus terbang agar sampai ke tempat semula?
- A. Barat daya
 - B. Barat laut
 - C. Tenggara
 - D. Timur laut
 - E. Selatan
57. 3 sendok teh = 1 sendok makan. 16 sendok makan = 1 cangkir. 8 ons = 1 cangkir. Dari keterangan diatas di dapat 1 ons... sendok teh
- A. 6
 - B. 12
 - C. 42,66
 - D. 10
 - E. 1,5
58. Yang manakah pertanyaan di bawah ini yang benar?
- I. Bilangan genap dipangkatkan dengan bilangan ganjil hasilnya adalah bilangan genap
 - II. Jumlah bilangan genap dan bilangan ganjil adalah ganjil
 - III. Kuadrat dari bilangan genap selalu dapat di bagi 4
- A. Hanya I dan II
 - B. Hanya II
 - C. Hanya III
 - D. Hanya II dan III
 - E. I, II, III
59. Mary berusia 5 tahun lebih tua dari pada Johan. Johan berusia 2 tahun lebih muda dari pada Pieter. Berapa tahunkah Mary lebih tua dari pada Pieter?
- A. 7
 - B. 6
 - C. 5
 - D. 4
 - E. 3

60. Johan mempunyai uang sebanyak setengah dari uang Bob. Jika Bob memberikan Rp. 5,- kepada Johan, maka Johan akan mempunyai uang Rp. 4,- lebih sedikit dari pada uang terakhir Bob. Berapakah jumlah uang mereka
- A. Rp. 23,-
 - B. Rp. 27,-
 - C. Rp. 42,-
 - D. Rp. 48,-
 - E. Rp. 51,-