

Kerjakanlah soal-soal di bawah ini

1. Mereka bisa menghubungkan dua orang atau lebih meski terlampau jarak yang sangat jauh dan bahkan dengan waktu yang sangat cepat. Disamping sebagai alat komunikasi, handphone juga bisa menjadi alat bantu serba guna. Dewasa ini handphone telah dibuat dengan menambahkan fitur – fitur yang bermanfaat bagi kehidupan manusia misalnya Google map, kalkulator, penyimpan photo, memo, dan lain – lain. Fitur – fitur tersebut bisa membantu manusia memudahkan pekerjaannya. Contohnya adalah jika manusia tersesat, mereka bisa menggunakan aplikasi Google map di handphone miliknya. Isi dari paragraf induktif diatas adalah...

- ☒ Handphone sangat berguna bagi kehidupan manusia.
- b. Perangkat komunikasi ini bisa menjadi alat komunikasi yang sangat efektif
- c. Orang-orang dapat menggunakan handphone dengan mudah
- d. Handphone zaman sekarang mudah memiliki banyak fungsi
- e. Saat ini, Indonesia mempunyai dua jaringan telepon yaitu GSM dan CDMA

2. Merokok bisa menyebabkan gangguan pernafasan, seperti bronkitis, asma, dan lainnya. Hal ini dikarenakan asap yang masuk ke dalam tubuh sangatlah berbahaya. Selain menyebabkan gangguan pada pernafasan, merokok juga bisa menyebabkan kanker paru – paru. Kandungan tar yang ada pada rokok akan memicu sel – sel kanker pada paru – paru untuk berkembang. Terlebih lagi, merokok juga bisa menyebabkan kecanduan. Nikotin yang ada pada rokok akan mempengaruhi otak untuk terus mengkonsumsi rokok, sehingga membuat perokok susah untuk menghentikannya.

Isi dari paragraf deduktif diatas adalah...

- a. Oleh karena itu, merokok sangatlah berbahaya bagi kesehatan manusia.
- b. Merokok sudah dikenal masyarakat sebagai salah satu penyebab kematian yang cukup besar di dunia.
- c. Bahaya merokok bagi kesehatan ini tidak hanya berlaku bagi perokok saja, orang-orang yang ada di sekitar perokok pun berisiko tinggi terkena efek rokok tersebut
- ☒ Dampak rokok tak hanya pada saluran pernapasan saja, melainkan juga dapat memicu kondisi autoimun.
- e. Kandungan tar yang ada pada rokok akan memicu sel – sel kanker pada paru – paru untuk berkembang

3. Sarapan di pagi hari dapat memberikan energi tersendiri di dalam tubuh, apalagi jika sarapan yang dikonsumsi berasal dari makanan yang sehat. Selain itu, sarapan di pagi hari membuat perut kita tidak mudah lapar saat beraktivitas, sehingga kita pun bisa terhindar dari obesitas yang menimbulkan sejumlah penyakit di kemudian hari. *Dengan demikian, kita bisa simpulkan*

Kesimpulan dari isi paragraf diatas adalah...

- a. Waktu sarapan dimulai dari pukul 06.00 pagi sampai dengan pukul 11.00 pagi.
- ☒ Sarapan dapat memberikan beberapa manfaat bagi tubuh kita
- c. Dianjurkan untuk mengonsumsi makanan yang memiliki kadar serat tinggi dengan protein yang cukup namun dengan kadar lemak rendah.

- d. Manfaat sarapan yaitu memberikan nutrisi pada otak, sehingga anak yang sarapan berprestasi lebih baik
 - e. Mengapa setiap orang harus sarapan?
4., Penyair kelahiran Medan ini juga menjadi bagian dari sastrawan Angkatan '45 yang terkenal selain Asrul Sani dan Rivai Apin. Puisi-puisi Chairil Anwar sangat dikenal dan dicintai masyarakat Indonesia. Salah satunya adalah puisi berjudul Aku.
- Isi dari paragraf induktif diatas adalah...
- a. Chairil Anwar diperkirakan telah menulis 96 karya, termasuk 70 puisi.
 - b. Chairil Anwar dijuluki sebagai si Bintang Jalang.
 - ☒ c. Chairil Anwar adalah salah satu penyair ternama di Indonesia.
 - d. Chairil Anwar mulai mengenyam Pendidikan di [*Hollandsch-Inlandsche School*](#).
 - e. Nama Chairil mulai terkenal dalam dunia sastra setelah pemuatan puisinya yang berjudul *Nisan*.
5. Ada beberapa varian dendeng di dalam masakan khas Padang, salah satunya adalah dendeng balado. Makanan ini terbuat dari daging sapi yang dipotong tipis dan melebar. Daging sapi tersebut kemudian dijemur dibawah sinar matahari sampai kering. Setelah dijemur sampai kering, daging sapi digoreng, kemudian diberi bumbu berbahan dasar cabai atau biasa dikenal dengan bumbu balado. Daging sapi yang telah dimasak dan diiris agak tipis ini adalah karya seni.
- Kalimat utama pada paragraf di atas adalah...
- a. Makanan ini terbuat dari daging sapi yang dipotong tipis dan melebar.
 - b. Daging sapi tersebut kemudian dijemur dibawah sinar matahari sampai kering.
 - c. Ada beberapa varian dendeng di dalam masakan khas Padang, salah satunya adalah dendeng balado
 - ☒ d. Salah satu *masterpiece* dari kuliner Minang adalah dendeng balado
 - e. Daging sapi yang telah dimasak dan diiris agak tipis ini adalah karya seni.
6. Kemacetan tersebut disebabkan oleh beberapa faktor, diantara lain. Pertama, jumlah kendaraan yang ada tidak seimbang dengan luasnya jalan. Kedua, kurangnya rasa disiplin untuk semua pengguna jalan raya. Ketiga, munculnya tempat-tempat yang mengganggu lalu lintas seperti pasar, rel kereta api, halte yang tidak difungsikan, banjir, pedagang kaki lima, dan sebagainya. Yang terakhir, tidak tegasnya aparat yang berwenang dalam menindak para pelanggar lalu lintas.
- Kesimpulan dari Paragraf diatas adalah...
- ☒ a. Kemacetan adalah situasi tersendatnya atau terhentinya arus lalu lintas yang disebabkan terhambatnya mobilitas kendaraan.
 - b. Kemacetan menimbulkan kerugian yang sangat besar bagi pengguna jalan
 - c. Apakah kemacetan adaah suatu kealahan msyarakat atau pemerintah ?
 - d. Stress adalah salah satu dampak dari kemacetan di Jakarta.
 - e. Kemacetan telah menjadi hal yang biasa di Jakarta.

7. Bekerja di perusahaan *startup* atau rintisan memiliki beberapa kelebihan. Pertama, kamu akan memiliki kesempatan untuk belajar membangun perusahaan dari nol secara langsung. Kedua, kamu bisa bekerja di berbagai posisi yang tersedia di perusahaan, hal ini membuat kamu belajar banyak hal dan kemampuan semakin bertambah dan meningkat. Contoh perusahaan *startup* yang sedang populer pada masa kini yaitu Bukalapak, Gojek, Tiket.com dan sebagainya.

Kalimat utama pada paragraf di atas adalah...

- ☒ a. Bekerja di perusahaan startup bias belajar banyak hal
- b. Bekerja di perusahaan *startup* atau rintisan memiliki beberapa kelebihan.
- c. Bekerja di *startup* memiliki kesempatan belajar membangun perusahaan dari nol secara langsung.
- d. Perusahaan *start up* adalah perusahaan yang banyak 'dikawinkan' dengan segala yang berbau teknologi, web dan internet
- e. Contoh perusahaan *startup* yang sedang populer pada masa kini yaitu Bukalapak, Gojek, Tiket.com dan sebagainya

8. Ketika ujian telah selesai, nilai anak-anak diperiksa. Ternyata terdapat berbagai nilai siswa, sebanyak 19 siswa nilainya melampaui standar kelulusan, 10 siswa memperoleh nilai tepat pada standar kelulusan, dan tidak ada seorang siswa pun yang memperoleh nilai dibawah standar. Sehingga bisa dikatakan kegiatan belajar dikelas ini berhasil.

Kalimat utama pada paragraf diatas yaitu...

- a. Kegiatan belajar di kelas ini berhasil
 - b. Ketika ujian telah selesai, nilai anak-anak diperiksa
 - ☒ c. Terdapat sejumlah 29 siswa yang telah mengikuti ujian
 - d. Sebanyak 19 siswa nilainya melampaui standar kelulusan
 - e. Sebanyak 10 siswa memperoleh nilai tepat pada standar kelulusan
9. Setelah banjir surut, anak – anak pun berhasil dievakuasi sore tadi sambil diantar ke pelayanan medis darurat untuk dilakukan pemeriksaan. Ternyata kasus penyakit yang diderita anak- anak korban banjir bandang tersebut cukup beraneka ragam. Terdapat 18 anak mengalami diare level akut, 3 anak lainnya menderita penyakit kulit, 2 anak mengalami penyakit mata dan 7 anak dapat dipastikan terkena demam berdarah. Dapat dikatakan banjir bandang yang melanda Lampung minggu lalu itu membawa dampak yang buruk bagi kesehatan orang – orang yang terkena banjir tersebut.

Ide pokok dari paragraf diatas yaitu...

- ☒ a. Banjir bandang yang melanda Lampung membawa dampak buruk bagi kesehatan.
- b. Banjir bandang yang melanda Lampung menyebabkan cukup beraneka ragam penyakit.
- c. Anak-anak berhasil dievakuasi dan di antar ke pelayanan medis darurat untuk pemerikaan
- d. Kasus penyakit yang diderita anak-anak korban banjir cukup beraneka ragam
- e. Agar meminimaisir penyakit yang diderita oleh anak-anak korban banjir, maka harus dilakukan pemeriksaan secepatnya.

10. Peralihan musim seperti sekarang bisa menjadi indikasi terjadinya bencana alam. Beberapa waktu yang lalu di Bandung tentu kita mendengar terdapat banjir bandang memperhatikan. Kota Bandung meskipun pembangunannya modern namun hal itu dapat menjadi tempat banjir tahunan. Hal tersebut tentunya bukan karena pemerintah yang belum optimal namun itu juga menjadi tanggung jawab serta peran warga di perkotaan. Hal ini terlihat dari bagaimana kebiasaan warga dalam menjaga kebersihan lingkungan. Apabila tidak disertai dengan kesadaran warga meskipun pemerintah berusaha meminimalisir banjir, akan tetap percuma. Oleh sebab itu banjir yang terjadi di perkotaan sudah pasti berasal dari penyumbatan aliran air karena kurang kesadaran warga ketika membuang sampah.

Ide pokok dari paragraf diatas yaitu...

- a. Penyebab dari banjir yaitu bukan hanya karena pemerintahan yang belum optimal tetapi adalah tanggung jawab dari warga juga
- b. Sebab dari banjir di perkotaan yaitu sudah pasti karena penyumbatan aliran air yang disebabkan oleh sampah
- c. Kota Bandung meskipun pembangunannya modern namun hal itu dapat menjadi tempat banjir tahunan
- d. Warga Bandung kurangnya memiliki kesadaran untuk menjaga kebersihan lingkungan
- ☒ e. Banjir yang terjadi di perkotaan sudah pasti berasal dari penyumbatan aliran air karena kurang kesadaran warga ketika membuang sampah.

11. Memang kedua anak kembar itu sangatlah kompak. Baik Nina ataupun Nini sama- sama berprofesi sebagai seorang dokter mata. Sejak usianya masih sepuluh tahun keduanya kerap mengikuti berbagai karnaval dan selalu menjadi tokoh seorang dokter. Dengan upaya dan dukungan orang tua keduanya bisa menempuh pendidikan di Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga Surabaya. Selain sifat yang tak jauh beda, Nina dan adiknya Nini juga memilih untuk bekerja di rumah sakit yang sama. Kakak beradik Nina dan Nini memang terlihat seperti pinang dibelah dua.

Paragraf di atas termasuk pola paragraph induktif jenis...

- a. Pola generalisasi
- ☒ b. Pola analogi
- c. Pola Hubungan sebab-akibat
- d. Pola Silogisme
- e. Pola Entimen

12. Kisah pembuatan film biasanya melewati proses yang panjang dan rumit. (2) Ide membuat film dan cerita datang dari *Castle Production* yang bergerak di bidang film animasi sangat bermanfaat (3) Castle cukup berhasil bekerja sama dengan Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan untuk menyaring siswa SMK yang memiliki kemampuan untuk membuat gambar. (4) Dari seleksigambar animasi kiriman siswa, *Castle* memilih lima puluh siswa SMK, tiga diantaranya perempuan, mengikuti pelatihan menggambar animasi lalu memproduksi film animasi. (5) Untuk

keperluan itu, *Castle* mengerahkan animator profesional seperti Boy Wahyudi dan Dony Moersito untuk mengajar mereka.

Kalimat utama paragraf tersebut terletak pada kalimat nomor...

- a. (1)
- ☒ b. (2)
- c. (3)
- d. (4)
- e. (5)

13. Ratusan batu nisan berderet di Punggungan Dughla, 4.830 meter dari permukaan laut itu memuat nama pendaki puncak gunung itu. Kabut tipis menyamarkan nama-nama yang dipahat di batu ini. Berada di jalur utama pendakian Gunung Everest, deretan nisan tanpa jasad itu mencekam setiap pendaki yang hendak menjajal puncak tertinggi bumi. Nama-nama itu adalah mereka yang hilang atau tewas di Everest sejak gunung ini pertama kali didaki. Scott Fischer salah satu nama legend yang dipahatkan di batu nisan itu tewas bersama tujuh pendaki lain dalam tragedi Mei 1996.

Ide pokok paragraf diatas adalah...

- a. Batu nisan tanpa jasad
- b. Tewasnya tujuh pendaki
- c. Kabut tipis di Gunung Everest
- d. Pendakian pertama Gunung Everest
- ☒ e. Deretan batu nisan di Gunung Everest

14. Limbah yang dihasilkan dari suatu proses pengolahan makanan harus dipandang sebagai satu permasalahan serius dalam sanitasi. Penanganan limbah yang tidak memadai dapat menjadi sumber pencemaran yang membahayakan kesehatan. Limbah yang dihasilkan dari proses pengolahan makanan dapat berupa limbah padat maupun limbah cair. Limbah padat biasanya berupa bahan sisa yang tidak termanfaatkan dalam pengolahan. Sebagai contoh adalah sisa-sisa bahan nabati yang berupa kulit buah atau sayuran, bagian akar, batang, dan daun.

Yang menjadi ide pokok paragraf tersebut adalah...

- a. Limbah dihasilkan dari suatu proses pengolahan makanan.
- b. Limbah proses pengolahan makanan berbahaya bagi lingkungan.
- ☒ c. Limbah proses pengolahan makanan harus dipandang sebagai permasalahan sanitasi.
- d. Limbah pengolahan makanan merupakan sumber pencemaran yang membahayakan kesehatan.
- e. Limbah padat dan limbah cair dalam proses pengolahan makanan.

15. Cokelat yang sering menjadi primadona untuk memulihkan rasa stress ternyata dapat mencegah pertumbuhan jerawat yang sedang diderita oleh seseorang. Sebuah penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa kedokteran di University Of Miami School Of Medicine berhasil menemukan cokelat memiliki peran mencegah pertumbuhan jerawat. Responden dalam penelitian tersebut terdiri atas sepuluh pria berusia 18 hingga 35 tahun. Mereka diminta memakan cokelat murni sebanyak tiga

hingga empat ons. Setelah itu mereka harus diet selama seminggu. Selama proses diet inilah ditemukan hormone jerawat yang kian hari kian memburuk.

Simpulan isi paragraph tersebut adalah

- a. Cokelat baik untuk memulihkan stress
- b. Cokelat diteliti oleh mahasiswa kedokteran di University Of Miami
- c. Responden mengalami pertumbuhan jerawat yang kian memburuk
- ☒ d. Cokelat memiliki peran mencegah pertumbuhan jerawat
- e. Cokelat mengakibatkan jerawat

16. Bahasa bukan hanya digambarkan sebagai rangkaian bunyi, tetapi bahasa didefinisikan sebagai substansi, bentuk, ekspresi dan isi. Sebagai substansi bahasa merupakan segala sesuatu yang dapat dibicarakan, sedangkan sebagai bentuk bahasa merupakan formalisasi bagian-bagian dalam konsep. Sebagai ekspresi, bahasa merupakan media fisik dan sebagai isi, bahasa merupakan formalisasi media ke dalam unit ekspresi.

Simpulan paragraph deduktif tersebut adalah...

- a. Bahasa bukan hanya digambarkan sebagai kerangka bunyi
- b. Bahasa didefinisikan sebagai substansi
- c. Bahasa merupakan media fisik
- d. Bahasa merupakan media
- ☒ e. Bahasa merupakan ekspresi media

17. Kesulitan menulis disebabkan oleh berbagai hal, antara lain ketepatan dalam penyusunan kalimat, ketepatan penggunaan ejaan, pemilihan kata, dan pengungkapan ide yang sesuai. Selain itu, dibutuhkan latihan rutin dalam memilih struktur yang efektif. Menulis merupakan hal yang sulit bagi masyarakat pada umumnya.

Kesimpulan dari paragraph induktif tersebut adalah...

- a. Masyarakat pada umumnya malas menulis
- ☒ b. Menulis merupakan hal yang sulit bagi masyarakat umum
- c. Masyarakat pandai menulis
- d. Memilih struktur efektif
- e. Menulis adalah hal yang mudah

18. Dibawah ini manakah yang merupakan pengertian dari informasi induktif...

- a. Informasi yang dilakukan terhadap data (pernyataan) umum kemudian ditarik kesimpulan khusus
- b. Informasi yang bersifat lisan dan tulisan
- c. Informasi yang dilakukan terhadap data dan fakta
- ☒ d. Informasi yang dilakukan terhadap data khusus diikuti dengan umum
- e. Informasi yang didapat dari sebuah observasi

19. (1) Kisah pembuat film biasanya melewati proses yang Panjang dan rumit. (2) Ide membuat film dan cerita dating dari Castle Production yang bergerak dibidang film animasi sangat bermanfaat (3) Castle cukup berhasil bekerja sama dengan Kemetrian Pendidikan dan Kebudayaan untuk menyaring siswa SMK yang memiliki kemampuan untuk membuat gambar. (4) Dari seleksi gambar animasi kiriman siswa, Castle memilih lima puluh siswa SMK, tiga diantaranya perempuan, mengikuti pelatihan menggambar animasi lalu memproduksi film animasi. (5) Untuk keperluan itu, Castle mengerahkan animator professional seperti Boy wahyudi dan Dony Moersito untuk mengejar mereka.

Kalimat utama paragraph tersebut terletak pada nomor...

- a. (5)
- b. (4)
- c. (3)
- ☒ d. (2)
- e. (1)

20. Limbah yang dihasilkan dari suatu proses pengolahan makanan harus dipandang sebagai satu permasalahan serius dalam sanitasi. Penanganan limbah yang tidak memadai dapat menjadi sumber pencemaran yang membahayakan kesehatan. Limbah yang dihasilkan dari prses pengolahan makanan dapat berupa limbah padatmaupun limbah cair. Limbah padat biasanya berupa bahan sisa yang tidak termanfaatkan dalam pengolahan. Sebagai contoh adalah sisa-sisa bahan nabati yang berupa kulit buah atau sayuran, sebagian akar, batang, daun

Yang menjadi ide pokok paragraph tersebut adalah...

- ☒ a. Limbah yang dihasilkan dari proses pengolahan makanan dipandang serius dalam hal sanitasi
- b. Penanganan yang dihasilkan dapat berupa limbah padat maupun limbah cair
- c. Penanganan limbah dapat menjadi sumber pencemaran yang membahayakan kesehatan
- d. Penanganan limbah yang membahayakan kesehatan
- e. Limbah padat biasanya berupa bahan sisa yang tidak termanfaatkan dalam pengolahan

21. Empat orang membangun jembatan untuk sungai dan selesai dalam 15 hari. Jika jembatan ingin diselesaikan dalam 6 hari, maka berapa orang yang diperlukan untuk menyelesaikannya?

- a. 12 orang
- ☒ b. 10 orang
- c. 8 orang
- d. 4 orang
- e. 6 orang

22. Jika x = berat total p kotak yang masing-masing beratnya q kg. Jika y = berat total q kotak yang masing-masing beratnya p kg, maka....

- a. $x > y$
- b. $x < y$

c. X dan yang tidak dapat ditentukan

d. $2x = 2y$

~~x = y~~

23. Sebuah kubus yang panjang rusuknya 10 cm dibelah-belah menjadi 8 kubus kecil yang sama besarnya. Berapakah panjang rusuk ke 8 kubus kecil tersebut?

a. 360

b. 400

c. 440

~~480~~

e. 520

24. Jika tinggi tabung p 2 kali tinggi tabung q, sedangkan jari-jari tabung p adalah $\frac{1}{2}$ dari jari-jari tabung q, maka perbandingan isi tabung p terhadap isi tabung q adalah...

~~1 : 2~~

b. 2 : 1

c. 1 : 4

d. 4 : 1

e. 1 : 1

25. Sebuah pabrik merencanakan membuat sepatu dan sandal. Jika jumlah barang tersebut adalah 1200 pasang dan jumlah sepatu 4 kali lipat dari jumlah sandal, berapa pasang sepatu yang akan dibuat?

a. 1000

~~960~~

c. 720

d. 480

e. 360

26. Waktu di negara S adalah 3 jam lebih cepat dibandingkan dengan negara M. Sebuah pesawat terbang bergerak dari negara S ke negara M pada pukul 5 pagi dan tiba 4 jam kemudian. Pada pukul berapakah pesawat tersebut tiba di kota M ?

a. 2 pagi

b. 3 pagi

c. 4 pagi

~~6 pagi~~

e. 9 pagi

27. Umur rata-rata hitung suatu kelompok yang terdiri dari guru dan dosen adalah 40 tahun. Jika umur rata-rata para guru adalah 35 tahun dan umur rata-rata para dosen adalah 50 tahun, maka perbandingan banyaknya guru dan dosen adalah....

~~1 : 2~~

b. 2 : 1

- c. 2 : 3
- d. 3 : 2
- e. 3 : 1

28. Seorang pedagang menjual sepatu seharga Rp. 60.000,- dan memperoleh laba sebesar 20% dari harga belinya. Berapa harga belinya?

- a. Rp. 72.000,-
- b. Rp. 56.000,-
- c. Rp. 30.000,-
- d. Rp. 48.000,-
- ☒ e. Rp. 50.000,-

29. Dalam sebuah kandang terdapat 50 ekor ayam. Terdapat 27 ekor ayam jantan yang 18 di antaranya berwarna hitam. Jika yang berwarna hitam di kandang tersebut ada 35 ekor, maka banyaknya ayam betina yang tidak berwarna hitam adalah...

- ☒ a. 6
- b. 7
- c. 8
- d. 10
- e. 12

30. Untuk membentuk panitia sebuah acara, ada 2 orang calon ketua, 3 orang calon sekretaris, dan 2 orang calon bendahara, serta tidak satu pun yang dicalonkan pada dua jabatan yang berbeda. Jika panitia terdiri dari 1 orang ketua, 1 sekretaris, dan 1 bendahara, maka ada berapa cara susunan panitia tersebut dapat dibentuk?

- a. 18 cara
- b. 16 cara
- ☒ c. 12 cara
- d. 8 cara
- e. 10 cara