SUMATIF HARIAN dan KISI-KISI LATIHAN SOAL ASAS INFORMATIKA

LEMBAR SOAL

Mata Pelajaran	: Informatika
Kelas/Semester	: VII / Ganjil
Hari/Tanggal	: Selasa, 24 November 2026
Waktu	: 60 Menit

Petunjuk Umum

1. Isilah identitas peserta pada tempat yang telah disediakan.
2. Bacalah setiap stimulus, ilustrasi, tabel, dan permasalahan secara teliti.
3. Bagian A: pilih satu jawaban yang paling tepat.
4. Bagian B: pilih semua jawaban yang benar; jawaban benar dapat lebih dari satu.
5. Bagian C: tentukan apakah setiap pernyataan Benar atau Salah.
6. Bagian D: pasangkan setiap pernyataan dengan pilihan konsep yang sesuai.
7. Jika terdapat soal atau tulisan yang kurang jelas, sampaikan kepada pengawas.
8. Jumlah soal sebanyak 50 butir dan seluruhnya wajib dikerjakan.
9. Kerjakan soal yang dianggap mudah terlebih dahulu, kemudian periksa kembali jawaban.
10. Tidak diperkenankan menggunakan kalkulator atau alat bantu hitung.

A. PILIHAN GANDA

Pilihlah satu jawaban yang paling tepat!

1. Nadia diminta membuat laporan hasil pengamatan. Ia menggunakan komputer yang memiliki layar dan papan ketik, memasang aplikasi pengolah kata, lalu mengoperasikannya sendiri. Agar kegiatan tersebut berjalan, komputer memerlukan tiga unsur yang saling berkaitan, yaitu ....
   A. data, jaringan, dan internet
   B. hardware, software, dan brainware
   C. monitor, printer, dan speaker
   D. input, output, dan folder
2. Ketika tombol huruf pada papan ketik ditekan, karakter langsung muncul pada layar. Papan ketik digolongkan sebagai perangkat keras sebab ....
   A. berupa komponen nyata yang dapat disentuh dan berfungsi memasukkan data
   B. merupakan aplikasi untuk mengatur dokumen
   C. mengolah seluruh instruksi yang diberikan pengguna
   D. menampilkan hasil cetakan dokumen
3. Dalam tugas mengidentifikasi perangkat komputer, Bima menulis bahwa prosesor termasuk alat penyimpanan. Guru meminta Bima memperbaiki jawabannya. Pernyataan koreksi yang tepat adalah ....
   A. prosesor merupakan perangkat output karena menampilkan gambar
   B. prosesor termasuk perangkat input karena menerima ketikan
   C. prosesor adalah perangkat pemroses yang menjalankan instruksi dan mengolah data
   D. prosesor merupakan media penyimpanan permanen seperti flashdisk
4. Siswa memotret tanaman dengan kamera digital, mengolah foto menggunakan aplikasi, melihat hasilnya di monitor, kemudian menyimpan berkas ke SSD. Urutan fungsi perangkat yang terlibat adalah ....
   A. input–proses–output–penyimpanan
   B. proses–input–penyimpanan–output
   C. output–proses–input–penyimpanan
   D. input–output–proses–jaringan

LIVEWORKSHEETS

5. Saat presentasi, Siska perlu memilih ikon, memindahkan jendela, dan membuka folder melalui tampilan desktop. Perangkat yang paling sesuai untuk melakukan kegiatan tersebut adalah ....
   A. scanner
   B. mikrofon
   C. mouse
   D. printer
6. Petugas kelas hendak mengetik daftar inventaris, menyimpan berkas agar dapat dibuka minggu depan, dan mencetak daftar tersebut. Perangkat yang dibutuhkan secara berurutan adalah ....
   A. speaker, monitor, dan webcam
   B. keyboard, SSD/HDD, dan printer
   C. printer, RAM, dan joystick
   D. scanner, proyektor, dan mikrofon
7. Hasil pengolahan nilai kelas akan diperlihatkan kepada murid melalui tampilan angka dan diagram di layar, tanpa dicetak. Perangkat output yang digunakan adalah ....
   A. monitor
   B. scanner
   C. keyboard
   D. mikrofon
8. Arman menyimpan video tugas ke dalam laptop. Setelah laptop dimatikan dan dinyalakan kembali, video masih tersedia. Media yang memungkinkan data tetap tersimpan adalah ....
   A. RAM
   B. cache
   C. register
   D. SSD atau HDD
9. Komputer di ruang laboratorium dapat mengenali perangkat, mengatur berkas, dan menyediakan lingkungan untuk menjalankan aplikasi. Perangkat lunak yang menjalankan fungsi tersebut adalah ....
   A. aplikasi menggambar
   B. sistem operasi
   C. pemutar musik
   D. peramban internet
10. Sekolah menggunakan komputer yang menjalankan aplikasi perkantoran buatan Microsoft. Sistem operasi yang umum digunakan pada komputer tersebut adalah ....
    A. iOS
    B. Android
    C. Windows
    D. Chrome
11. Panitia kelas memiliki empat kebutuhan: merekap dana, membuat poster, menulis surat, dan berdiskusi jarak jauh melalui tatap muka daring. Kombinasi aplikasi yang paling tepat secara berurutan ialah ....
    A. spreadsheet, desain grafis, pengolah kata, konferensi video
    B. pengolah kata, pemutar musik, spreadsheet, kalkulator
    C. desain grafis, peramban, pengolah kata, antivirus
    D. konferensi video, spreadsheet, sistem operasi, desain grafis
12. Ponsel guru mengirimkan suara ke headphone tanpa kabel setelah kedua perangkat dipasangkan dalam jarak dekat. Teknologi yang memungkinkan komunikasi tersebut adalah ....
    A. HDMI
    B. Bluetooth
    C. kabel LAN

LIVEWORKSHEETS

D. USB

13. Di File Explorer, Riko ingin membuat tempat baru untuk mengelompokkan foto kegiatan kelas. Menu yang dipilih untuk membuat folder adalah ....
    A. Delete
    B. Rename
    C. New
    D. Properties

14. File presentasi berada di folder Unduhan. Riko ingin memindahkannya ke folder Proyek dan menghilangkan file dari lokasi semula. Perintah yang tepat adalah ....
    A. Copy lalu Paste
    B. Cut lalu Paste
    C. Rename lalu Enter
    D. Delete lalu Undo

15. Nama berkas "dokumenakhir.docx" perlu diubah menjadi "Laporan_Pengamatan.docx", tetapi isi berkas harus dipertahankan. Fitur yang digunakan adalah ....
    A. Rename
    B. Delete
    C. New
    D. Extract

16. Dalam folder terdapat file bernama "File1", "File2", dan "File3". Agar isi berkas mudah dikenali tanpa membukanya satu per satu, tindakan yang paling baik ialah ....
    A. menghapus semua nama file
    B. mengganti semua nama menjadi "Tugas"
    C. menghilangkan ekstensi setiap file
    D. memberi nama yang menggambarkan isi dokumen

17. Mira membuat laporan di aplikasi pengolah kata dan akan mengirimkannya kepada guru. Ia ingin tampilan halaman tetap relatif sama ketika dibuka di ponsel atau komputer lain. Format yang paling sesuai adalah ....
    A. .txt karena mempertahankan seluruh tata letak
    B. .pdf karena tata letaknya cenderung konsisten di berbagai perangkat
    C. .png karena dapat mengedit paragraf dengan mudah
    D. .exe karena dapat dibuka tanpa aplikasi

18. Untuk mencari referensi, Tono membuka Mozilla Firefox kemudian mengetik kata kunci pada Google. Pasangan yang menunjukkan peramban dan mesin pencari secara berurutan adalah ....
    A. Google dan Firefox
    B. Bing dan Chrome
    C. Mozilla Firefox dan Google
    D. Google dan Bing

19. Dua kelompok mencari informasi tentang "komputer". Kelompok pertama hanya mengetik kata tersebut, sedangkan kelompok kedua mengetik "cara merawat komputer agar tidak cepat rusak". Hasil kelompok kedua lebih terarah karena ....
    A. kata kunci yang lebih terperinci memperjelas informasi yang dicari
    B. mesin pencari hanya menerima kalimat panjang
    C. kata kunci singkat tidak dapat digunakan
    D. semua hasil dari kata kunci panjang pasti benar

20. Alamat surel yang ditulis Sari adalah "sari.gmail.com". Sistem meminta alamat diperbaiki. Bentuk penulisan yang benar adalah ....
    A. sari#gmail.com
    B. sari@gmail.com

LIVEWORKSHEETS

C. sari&gmail.com
D. sari.gmail@com

21. Sebelum mengirim tugas melalui e-mail kepada guru, Danu telah melampirkan dokumen. Agar pesannya jelas dan santun, ia sebaiknya ....
    A. mengosongkan subject dan isi pesan
    B. menulis pesan dengan huruf kapital seluruhnya
    C. mengirim lampiran berkali-kali
    D. mengisi subject, salam, keterangan singkat, dan identitas pengirim
22. Lala harus membuat laporan berisi beberapa paragraf, judul, dan pengaturan jenis serta ukuran huruf. Aplikasi yang paling tepat digunakan adalah ....
    A. pengolah kata
    B. pemutar video
    C. kalkulator
    D. aplikasi konferensi video
23. Laporan pengamatan lingkungan telah diketik, tetapi belum memuat foto dan tabel data. Untuk menambahkan kedua objek tersebut di Microsoft Word, fitur yang digunakan adalah ....
    A. Font dan Paragraph pada Home
    B. Page Color dan Page Borders pada Design
    C. Pictures dan Table pada Insert
    D. Find dan Replace pada Home
24. Saat menyusun laporan, komputer tiba-tiba mati dan sebagian tulisan hilang karena belum disimpan. Kebiasaan yang dapat mencegah kejadian serupa adalah ....
    A. mengganti warna huruf secara berkala
    B. menyimpan dokumen secara berkala dan memastikan lokasi penyimpanan
    C. membiarkan dokumen terbuka tanpa menyimpan
    D. menghapus dokumen sebelumnya
25. Tabel pengamatan yang dibuat Wira terlalu lebar jika dicetak pada kertas berdiri. Ia diminta menggunakan kertas A4 dengan posisi mendatar. Pengaturan yang tepat di Word adalah ....
    A. Layout, kemudian Size untuk A4 dan Orientation untuk Landscape
    B. Home, kemudian Font Size dan Bold
    C. Insert, kemudian Pictures dan Shapes
    D. Review, kemudian Spelling dan Word Count

B. PILIHAN GANDA KOMPLEKS

Pilihlah semua jawaban yang benar. Jawaban benar dapat lebih dari satu!

26. Pada tablet milik Rara terdapat aplikasi permainan, layar, baterai, dan ruang penyimpanan. Pernyataan yang tepat tentang hardware dan software adalah ....
    A. Tablet merupakan perangkat keras yang memiliki bentuk fisik.
    B. Aplikasi permainan termasuk perangkat keras karena menggunakan memori.
    C. Aplikasi permainan merupakan perangkat lunak berupa program.
    D. Layar dan baterai merupakan perangkat lunak.
27. Di sebuah laptop terdapat Windows, aplikasi kalkulator, dan aplikasi pengolah kata. Pernyataan yang benar tentang perangkat lunak aplikasi adalah ....
    A. Membantu pengguna menyelesaikan pekerjaan tertentu.
    B. Dapat berupa aplikasi untuk mengetik atau menghitung.
    C. Mengendalikan seluruh perangkat keras sebagai fungsi utama sistem operasi.
    D. Umumnya dijalankan dengan dukungan sistem operasi.
28. Guru membuat rekaman pembelajaran. Ia perlu memasukkan suara, merekam wajah, dan menggambar menggunakan pena digital. Perangkat yang termasuk input adalah ....
    A. mikrofon

LIVEWORKSHEETS

B. proyektor
C. pen tablet
D. webcam

29. Ruang tata usaha membutuhkan program untuk menulis surat dan mengolah nilai murid. Pilih perangkat lunak aplikasi yang sesuai ....
    A. Microsoft Word
    B. Windows 11
    C. Microsoft Excel
    D. flashdisk

30. Ketika komputer dinyalakan, ada instruksi awal yang tetap tersimpan. Saat beberapa aplikasi dibuka, komputer memakai memori sementara. Pernyataan yang benar adalah ....
    A. ROM menyimpan instruksi awal dan datanya tidak hilang saat listrik mati.
    B. RAM menampung data/program yang sedang digunakan.
    C. RAM menyimpan data sementara dan isinya dapat hilang saat listrik terputus.
    D. ROM berfungsi sebagai tempat utama menyimpan aplikasi yang sedang aktif.

31. Komputer di ruang kelas beberapa kali mati mendadak ketika digunakan. Kemungkinan penyebab dari sisi perangkat keras adalah ....
    A. pengaturan wallpaper terlalu gelap
    B. power supply tidak menyalurkan listrik secara stabil
    C. modul RAM rusak atau tidak terpasang dengan benar
    D. kipas pendingin prosesor tidak bekerja sehingga suhu terlalu tinggi

32. Nita hendak membuat folder "Proyek_Sains" pada drive E. Cara yang dapat dilakukan dengan benar adalah ....
    A. Klik kanan area kosong, pilih New, Folder, ketik nama, lalu tekan Enter.
    B. Pilih Delete, kemudian Folder dan masukkan nama.
    C. Klik tombol New di File Explorer, pilih Folder, lalu beri nama.
    D. Tekan Ctrl+Shift+N, ketik nama folder, lalu tekan Enter.

33. Dalam pencarian bahan tugas, siswa membuka halaman web melalui peramban dan memasukkan kata kunci pada mesin pencari. Pernyataan yang tepat adalah ....
    A. Peramban digunakan untuk membuka dan menampilkan halaman web.
    B. Mesin pencari membantu menemukan informasi berdasarkan kata kunci.
    C. Peramban dan mesin pencari selalu merupakan perangkat lunak yang sama.
    D. Google dapat digunakan sebagai mesin pencari melalui sebuah peramban.

34. Laporan kelas memiliki judul yang perlu diletakkan di tengah dan nomor halaman yang belum tersedia. Fitur yang sesuai adalah ....
    A. Center pada tab Home untuk meratakan judul ke tengah.
    B. Bold pada tab Home untuk menambahkan nomor halaman.
    C. Page Number pada tab Insert untuk memberi nomor halaman.
    D. Font Color untuk memindahkan judul ke tengah.

35. Sebuah dokumen lama akan direvisi. Penulis ingin menyimpan hasil revisi sebagai berkas baru dan tetap mempertahankan dokumen awal. Pernyataan yang benar adalah ....
    A. Gunakan Save As dan berikan nama berkas yang berbeda.
    B. Perintah Save selalu membuat salinan baru secara otomatis.
    C. Setelah Save As dengan nama baru, dokumen asli tetap tersedia.
    D. Tutup aplikasi tanpa menyimpan agar revisi otomatis menjadi berkas baru.

C. BENAR / SALAH

Bacalah setiap situasi, kemudian tentukan apakah pernyataannya Benar atau Salah!

36. Sebelum mematikan komputer, pengguna sebaiknya menyimpan dokumen, menutup aplikasi yang diperlukan, lalu memilih perintah Shut down.

LIVEWORKSHEETS

Jawaban: ☐ Benar ☐ Salah

37. Touchscreen pada telepon pintar hanya berfungsi sebagai perangkat output dan tidak dapat menerima masukan dari sentuhan.
    Jawaban: ☐ Benar ☐ Salah

38. CPU menjalankan instruksi program dengan dukungan komponen lain, termasuk RAM dan motherboard.
    Jawaban: ☐ Benar ☐ Salah

39. Speaker menyampaikan keluaran berupa suara, sedangkan proyektor menampilkan keluaran visual.
    Jawaban: ☐ Benar ☐ Salah

40. Microsoft Word merupakan sistem operasi yang mengatur seluruh sumber daya komputer.
    Jawaban: ☐ Benar ☐ Salah

41. Wi-Fi Direct dan Bluetooth dapat digunakan untuk pertukaran data tanpa sambungan kabel langsung.
    Jawaban: ☐ Benar ☐ Salah

42. Berkas berekstensi .docx dan .pdf dapat ditempatkan dalam folder yang sama.
    Jawaban: ☐ Benar ☐ Salah

43. YouTube merupakan layanan penyedia alamat e-mail yang setara dengan Gmail dan Yahoo Mail.
    Jawaban: ☐ Benar ☐ Salah

44. Fitur Bold digunakan untuk menebalkan teks, sedangkan Underline digunakan untuk memberi garis bawah.
    Jawaban: ☐ Benar ☐ Salah

45. Untuk menambahkan gambar dari internet ke dokumen, pengguna cukup menyalin alamat gambar dan menempelkannya sebagai teks; gambar pasti langsung muncul.
    Jawaban: ☐ Benar ☐ Salah

D. MENJODOHKAN

Pasangkan pernyataan pada Kolom A dengan istilah yang tepat pada Kolom B!

No.	Kolom A – Pernyataan	Kolom B – Pilihan
46.	Alat yang digunakan untuk menggerakkan penunjuk pada layar dan memilih ikon atau menu.	A. Taskbar
47.	Konektor yang dapat membawa sinyal gambar dan suara digital dari laptop ke proyektor.	B. File
48.	Sekumpulan data yang disimpan dengan nama tertentu, misalnya dokumen, foto, atau video.	C. HDMI
49.	Perintah untuk mengecilkan jendela aplikasi ke bilah bawah tanpa menutupnya.	D. Mouse
50.	Bagian pada desktop Windows yang memuat tombol Start dan ikon aplikasi yang sedang dibuka.	E. Minimize

— SELAMAT MENGERJAKAN —

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS