YAYASAN SOSIAL DAN PENDIDIKAN MIFTAHUL JANNAH

SEKOLAH MENENGAH PERTAMA NU MIFTAHUL JANNAH

Status : Diakui (Terakreditasi B) NPSN : 69978351

Alamat : Ds. Sumberwindu, Kec. Berbek, Kab. Nganjuk Kode Pos 64473

Website : www.smpnumiftahuljannah.sch.id Telp. 085856781837

ASESMEN SUMATIF AKHIR SEMESTER GENAP

TAHUN PELAJARAN 2024/2025

Mata Pelajaran	**:**	**Informatika**
Kelas	**:**	**VII (Tujuh)**
Hari, Tanggal	**:**	**Rabu, 11 Juni 2025**
Pukul	**:**	**07.00 – 09.00**

PETUNJUK UMUM

1. Gunakan pensil untuk mengerjakan soal.
2. Tulislah nama peserta dan nomor peserta pada kotak yang tersedia
3. Periksa dan bacalah soal-soal sebelum Anda menjawabnya.
4. Laporkan kepada Pengawas, jika terdapat tulisan yang kurang jelas, rusak atau jumlah soal kurang.
5. Mintalah kertas buram kepada Pengawas, jika diperlukan.
6. Dahulukan soal-soal yang Anda anggap mudah.
7. Periksalah pekerjaan Anda sebelum diserahkan kepada Pengawas.

SELAMAT BEKERJA

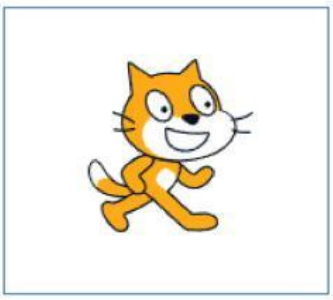
Nama : …….

Nomor Peserta :……

I. Soal pilihan ganda. Pilihlah salah satu jawaban yang paling tepat dengan cara memberi tanda silang (X) pada huruf A, B, C, atau D.

1. Rumus Umum mencari nilai tertinggi adalah?...
   A. =Sum(Range)
   B. =Average(Range)
   C. =Max(Range)
   D. =Min(Range)
2. Berikut yang bukan manfaat dari media social adalah?...
   A. Promosi produk gratis di media social
   B. Video call dengan saudar di luar daerah
   C. Belajar bersama memalui YouTube
   D. Membagikan seluruh kehidupan pribadi di media social
3. Hal berikut yang boleh di posting di media social adalah?...
   A. Masalah pribadi
   B. Idenitas dan data diri
   C. Foto korban kecelakaan
   D. Kata-kata motivasi yang positif.
4. Perhatikan pada gambar berikut!..

LIVEWORKSHEETS



Pada scratch gambar diatas disebut dengan ?..

A. Sprite
B. Go To
C. Stage
D. Sound

5. Pada aplikasi scratch gambar yang di tunjukkan berikut disebut dengan?...

A. Tombol Go Stop
B. Stage
C. Sprite
D. Tab bar

6. Pengurutan data terdapat 2 jenis pengurutan yang diantaranya adalah Sort Descending yaitu?..
   A. Pengurutan dari terbesar ke ter kecil
   B. Pengurutan dari terkecil ke ter besar
   C. Pengurutan secara acak
   D. Pengurutan campuran

II. Pilhan ganda kompleks. Untuk soal nomor 7 sampai dengan 12, jawablah pertanyaan di bawah dengan cara memberi tanda centang (√), pilihlah semua jawaban yang benar dari jawaban yang disediakan (jawaban bisa lebih dari satu)

7. Berikut yang termasuk aplikasi chart adalah?...
   - ☐ Whatsapp
   - ☐ Telegram
   - ☐ Google Group
   - ☐ Yahoo Group
8. Manakah yang termasuk group surel?...
   - ☐ Whatsapp
   - ☐ Telegram
   - ☐ Google Group
   - ☐ Yahoo Group
9. Berikut yang termasuk Bahasa pemrograman adalah?...
   - ☐ C/C++, Java, dan Phyton
   - ☐ Java, Phyton dan PHP
   - ☐ Phyton, PHP dan Perl
   - ☐ Google dan Whatsapp
10. Berikut diantaranya yang termasuk pemrograman visual adalah?...
    - ☐ Scratch
    - ☐ Ardublok

LIVEWORKSHEETS

- ☐ mBlok
- ☐ MiniBloq

11. Berikut yang termasuk contoh dari variable Integer adalah?...
    - ☐ 64, 128, 256
    - ☐ 10, 20, 30
    - ☐ Nama-nama siswa
    - ☐ Judul novel atau buku cerita
12. Berikut yang termasuk pengurutan data Sort Ascending adalah?...
    - ☐ 1, 2, 3, 4, 5, 6 dan 7
    - ☐ 5, 6, 7, 8 dan 9
    - ☐ A, B, C, D, F, G dan H
    - ☐ B, A, 5, 4, 3, 2, 1

III. Menjodohkan. Untuk soal nomor13 sampai dengan 18 Pasangkanlah pertanyaan di sebelah kiri dengan memilih jawaban yang tepat di sebelah kanan!

Pertanyaan	Pilihan jawaban
13. Pengurutan data dari data terbesar ke terkecil 14. =Sum(2,3) 15. Penipuan online dan cyber bulying 16. Memberikan informasi dan berbagi pengalaman 17. C/C++, Java, dan Phyton 18. Scratch, Ardublok, mBlok	A. 5 B. Sort Descending C. Dampak negative Media social D. Dampak positif media social E. Visual pemrograman F. Bahasa pemrograman G. Hard ware dan software

IV. Untuk soal nomor 19 sampai dengan 24, Nyatakan "Benar atau Salah" untuk pernyataan-pernyataan berikut ini!

Pernyataan	Pilihan	
	Benar (B)	Salah (S)
19. Pengurutan data adalah mengatur data-data secara terurut dari terkecil ke terbesar dan sebaliknya		
20. "5", "A", "?" "+" adalah tipe data char (karakter)		
21. Penggunaan TIK memperrmudah kita mendapatkan informasi		
22. Dengan berbagi informasi, akan meningkatkan keterbukaan, sifat saling menghargai, dan embangun pemahaman bersama secara global		
23. Maraknya ujaran kebencian yang dilakukan di media social termasuk salah satu dampak positif dari penggunaan teknologi informasi		

LIVEWORKSHEETS

24. Melporkan adanya berita Hoaks ke pihak yang berwajib adalah suatu tindakan yang benar menurut Undang-Undang hukum		

V. Isian singkat. Untuk soal nomor 25 sampai 30, jawablah pertanyaan berikut dengan singkat!

25. Apa yang kamu ketahui tentang Sort Ascending?...

    Jawaban :

26. Berikan minimal 3 contoh dari jenis tipe data yang kamu ketahui?...

    Jawaban :

27. Sebutkan minimal 3 jenis dari media social yang kamu ketahui?...

    Jawaban :

28. Berikan minimal 3 contoh dari manfaat penggunaan media social yang kamu ketahui?...

    Jawaban :

29. Berikan minimal 3 contoh dari dampak negatif penggunaan media social yang kamu ketahui?....

    Jawaban :

30. Berita palsu disebut juga?...

    Jawaban :

LIVEWORKSHEETS