PUSAT KEGIATAN BELAJAR MASYARAKAT (PKBM)
C I T A M A N D I R I P E K U N C E N
Pendidikan Non Formal , Kelompok Bermain ,Kejar Paket A , B dan C
Terakreditasi B
Akta Notaris. Arif Indra Setyadi, S.H, M.Kn No. 1- 2 Juni 2019
NPSN : P.9984933 Ijin operasional : 421.9/384/2019
Telp/WA 085746347978 fb : PKBM Cita Mandiri Pekuncen (Pasiraman Lor Rt 01/02 Kec. Pekuncen)

PENILAIAN TENGAH SEMESTER (PTS) GENAP
TAHUN AJARAN 2025/2026

Mata Pelajaran :Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial **Kelas : VI**

A. Pilihlah salah satu jawaban yang paling tepat, dengan memilih salah satu huruf a, b, c atau d dengan memberi tanda silang (x) di bawah ini.

1. Ciri khusus kelelawar untuk membantu pernapasan adalah …
   A. Paru-paru besar
   B. Kantung udara
   C. Kulit tipis
   D. Sayap lebar
2. Fungsi utama akar pada tumbuhan adalah …
   A. Tempat fotosintesis
   B. Menyerap air dan zat hara
   C. Tempat pembuahan
   D. Menyimpan cadangan makanan
3. Proses pembuatan makanan pada tumbuhan hijau disebut …
   A. Respirasi
   B. Transpirasi
   C. Fotosintesis
   D. Fermentasi
4. Bagian tumbuhan yang berfungsi sebagai alat perkembangbiakan generatif adalah …
   A. Daun
   B. Batang
   C. Akar
   D. Bunga
5. Hewan yang berkembang biak dengan cara bertelur dan melahirkan disebut …
   A. Ovipar
   B. Vivipar
   C. Ovovivipar
   D. Herbivora
6. Contoh hewan ovipar adalah …
   A. Kucing
   B. Sapi
   C. Ayam
   D. Kelelawar
7. Perubahan wujud dari padat menjadi cair disebut …
   A. Membeku
   B. Menguap
   C. Mengembun
   D. Mencair
8. Contoh perubahan fisika adalah …
   A. Kayu dibakar
   B. Besi berkarat
   C. Air membeku
   D. Makanan basi
9. Alat pernapasan pada ikan adalah …
   A. Paru-paru
   B. Trakea
   C. Kulit
   D. Insang
10. Fungsi rangka bagi manusia adalah …
    A. Mengedarkan darah
    B. Melindungi organ tubuh
    C. Menghasilkan energi
    D. Mengatur suhu tubuh
11. Sumber energi utama bagi kehidupan di Bumi adalah …
    A. Air
    B. Angin
    C. Matahari
    D. Batu bara
12. Contoh sumber energi yang dapat diperbarui adalah …
    A. Minyak bumi
    B. Batu bara
    C. Gas alam
    D. Air
13. Perubahan energi pada kipas angin adalah …
    A. Energi panas menjadi listrik
    B. Energi listrik menjadi gerak
    C. Energi gerak menjadi panas
    D. Energi cahaya menjadi listrik
14. Planet terdekat dengan Matahari adalah …
    A. Venus
    B. Mars
    C. Bumi
    D. Merkurius
15. Peristiwa siang dan malam terjadi karena …
    A. Revolusi Bumi
    B. Rotasi Bulan
    C. Rotasi Bumi
    D. Revolusi Matahari
16. Alat yang digunakan untuk mengukur suhu adalah …
    A. Barometer
    B. Termometer

C. Higrometer
D. Anemometer

17. Penyebab terjadinya hujan adalah …
    A. Penguapan air laut
    B. Pemanasan udara
    C. Pengembunan uap air
    D. Angin kencang
18. Contoh gaya yang dapat mengubah bentuk benda adalah …
    A. Gaya magnet
    B. Gaya gravitasi
    C. Gaya gesek
    D. Gaya tekan
19. Benda yang dapat menghantarkan panas dengan baik disebut …
    A. Isolator
    B. Konduktor
    C. Reflektor
    D. Radiator
20. Contoh konduktor panas adalah …
    A. Kayu
    B. Plastik
    C. Kain
    D. Besi
21. Organ peredaran darah manusia yang memompa darah adalah …
    A. Paru-paru
    B. Jantung
    C. Ginjal
    D. Hati
22. Fungsi darah dalam tubuh adalah …
    A. Menghancurkan makanan
    B. Mengangkut oksigen
    C. Menghasilkan energi
    D. Menyaring zat beracun
23. Hewan pemakan tumbuhan disebut …
    A. Karnivora
    B. Omnivora
    C. Herbivora
    D. Insektivora

24. Indonesia terletak di antara dua benua, yaitu …
    A. Asia dan Amerika
    B. Asia dan Eropa
    C. Asia dan Australia
    D. Afrika dan Australia
25. Garis khatulistiwa melewati wilayah Indonesia bagian …
    A. Utara
    B. Selatan
    C. Timur
    D. Tengah
26. Mata pencaharian penduduk di daerah pantai umumnya adalah …
    A. Petani
    B. Nelayan
    C. Pedagang
    D. Peternak
27. Kegiatan menyalurkan barang dari produsen ke konsumen disebut …
    A. Produksi
    B. Konsumsi
    C. Distribusi
    D. Transportasi
28. Orang yang melakukan kegiatan konsumsi disebut …
    A. Produsen
    B. Distributor
    C. Konsumen
    D. Pengrajin
29. Contoh kegiatan produksi adalah …
    A. Membeli baju
    B. Menjual sayur
    C. Menanam padi
    D. Menggunakan sepatu
30. Contoh sumber daya alam yang dapat diperbarui adalah …
    A. Minyak bumi
    B. Batu bara
    C. Gas alam
    D. Hutan
31. Kegiatan ekonomi yang mengolah bahan mentah menjadi barang jadi disebut …
    A. Pertanian
    B. Industri
    C. Perdagangan
    D. Konsumsi
32. Sikap yang mencerminkan persatuan di sekolah adalah …
    A. Memilih teman
    B. Bertengkar
    C. Kerja bakti bersama
    D. Mengejek teman
33. Keragaman budaya di Indonesia merupakan …
    A. Ancaman
    B. Hambatan
    C. Kekayaan bangsa
    D. Kelemahan negara
34. Contoh alat transportasi darat adalah …
    A. Kapal
    B. Pesawat
    C. Kereta api
    D. Perahu
35. Kegiatan jual beli terjadi di …
    A. Rumah
    B. Sekolah
    C. Pasar
    D. Pabrik
36. Wilayah dataran tinggi cocok untuk kegiatan …
    A. Nelayan
    B. Perkebunan
    C. Perdagangan
    D. Industri berat
37. Rumah adat Honai berasal dari daerah …
    A. Jawa Tengah
    B. Kalimantan

C. Papua
D. Sumatra Barat

38. Pakaian adat kimono berasal dari negara …
    A. Cina
    B. Korea
    C. Jepang
    D. Thailand
39. Kegiatan ekspor adalah …
    A. Membeli barang dari luar negeri
    B. Menjual barang ke luar negeri
    C. Mengirim barang antardaerah
    D. Membeli barang dari pasar
40. Contoh sikap hemat energi adalah …
    A. Menyalakan TV seharian
    B. Mematikan lampu saat siang
    C. Menghidupkan AC terus-menerus
    D. Menggunakan air berlebihan
41. Sungai terpanjang di Indonesia adalah …
    A. Bengawan Solo
    B. Sungai Kapuas
    C. Sungai Mahakam
    D. Sungai Barito
42. Wilayah Indonesia memiliki iklim …
    A. Subtropis
    B. Sedang
    C. Tropis
    D. Dingin
43. Contoh kegiatan gotong royong di masyarakat adalah …
    A. Menonton TV
    B. Belajar kelompok
    C. Membersihkan selokan bersama
    D. Bermain game
44. Tujuan kerja sama ASEAN adalah …
    A. Menguasai negara lain
    B. Menjaga perdamaian dan kesejahteraan
    C. Mencari kekuasaan
    D. Menguasai perdagangan dunia
45. Contoh perilaku cinta tanah air adalah …
    A. Menghina budaya sendiri
    B. Menggunakan produk luar negeri saja
    C. Melestarikan budaya daerah
    D. Tidak mau belajar

B. Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan jelas dan benar!

1.Jelaskan proses fotosintesis pada tumbuhan hijau!
2.Sebutkan 3 fungsi rangka bagi tubuh manusia!
3.Apa yang dimaksud dengan sumber daya alam yang dapat diperbarui? Berikan 2 contohnya!
4.Jelaskan perbedaan kegiatan produksi, distribusi, dan konsumsi!
5.Mengapa keragaman budaya di Indonesia harus dijaga?