



MADRASAH IBTIDAIYAH NEGERI 2 NGAWI
PENILAIAN AKHIR TAHUN
TAHUN PELAJARAN 2022/2023

Mata Pelajaran	: Ilmu Pengetahuan Alam	Hari / Tanggal	: Rabu, 05 April 2023
Kelas	: Enam (VI)	Waktu	: 90 menit

Pilihlah jawaban yang paling tepat!

1. Pertumbuhan manusia setelah anak-anak adalah
 - A. tua
 - B. dewasa
 - C. bayi
 - D. remaja
2. Berikut adalah perubahan fisik yang dialami anak laki-laki pada masa pubertas, *kecuali*
 - A. bahu dan dada membesar
 - B. suara menjadi besar
 - C. tumbuh jakun
 - D. menstruasi
3. Masa pubertas disebut juga masa
 - A. dewasa
 - B. kanak-kanak
 - C. remaja
 - D. balita
4. Peningkatan kelenjar minyak pada masa pubertas menyebabkan tubuh mudah berkeringat. Oleh karena itu remaja harus
 - A. rajin berolah raga
 - B. makan sedikit saja
 - C. mandi lima kali sehari
 - D. menjaga kebersihan tubuh
5. Agar dapat mengenali diri dengan baik, remaja harus
 - A. menutup diri
 - B. meniru teman
 - C. mendekatkan diri kepada Allah
 - D. egois kepada semua orang
6. Pada masa pubertas, anak-anak akan sulit mengontrol emosi atau sering disebut
 - A. stabil
 - B. labil
 - C. dinamis
 - D. seimbang
7. Tumbuhnya rambut halus di beberapa bagian tubuh, suara menjadi melengking, dan dada mulai membesar adalah ciri-ciri pubertas pada

- A. laki-laki
 - B. perempuan
 - C. remaja
 - D. anak-anak
8. Peningkatan kelenjar minyak pada masa pubertas dipengaruhi oleh
- A. aktifitas
 - B. hormon
 - C. sel darah merah
 - D. system pencernaan
9. Anak remaja cenderung sensitif. Hal ini merupakan perubahan dari segi
- A. fisik
 - B. pikiran
 - C. emosi
 - D. social
10. Salah satu ciri khusus perubahan fisik anak perempuan pada masa pubertas adalah
- A. tumbuh jakun
 - B. suara lebih berat
 - C. pinggul membesar
 - D. rambut semakin panjang
11. Ilham sudah berusia 12 tahun, otot lengan dan kakinya mulai kekar, ketika berbicara suaranya membesar. Dari ciri-ciri fisik yang dimiliki ilham menunjukkan bahwa ilham sudah mengalami masa
- A. pubertas
 - B. dewasa
 - C. kanak-kanak
 - D. setengah tua
12. Pada masa pubertas, kelenjar minyak mulai aktif sehingga akan menimbulkan ... jika jarang dibersihkan.
- A. flek hitam
 - B. jerawat
 - C. kulit mengelupas
 - D. badan menjadi gemuk
13. Masa terjadinya perubahan fisik dan mental anak laki-laki dan anak perempuan yang disebabkan oleh perubahan hormon disebut
- A. dewasa
 - B. balita
 - C. pubertas
 - D. perkembangan
14. Hasan selesai berolahraga, Hasan sebaiknya membersihkan tubuh dengan
- A. tidur
 - B. berlari
 - C. mandi
 - D. mencuci baju

15. Saat masa pubertas, tubuh jadi banyak mengeluarkan
- A. air
 - B. urine
 - C. oksigen
 - D. keringat
16. Memakai pakaian dalam yang terlalu ketat dapat menyebabkan
- A. iritasi
 - B. perih
 - C. panas
 - D. kering
17. Agar kuman tidak masuk ke saluran reproduksi setelah buang air kecil, hal yang harus dilakukan adalah
- A. membilas dengan sampo
 - B. memberi minyak wangi
 - C. membilas dengan air bersih
 - D. memakai bedak
18. Memakai celana dalam yang terbuat dari katun bertujuan untuk
- A. berhemat
 - B. terlihat mahal
 - C. menyakiti kulit
 - D. membuat nyaman kulit
19. Berikut adalah perubahan fisik laki-laki pada masa pubertas, *kecuali*
- A. menstruasi
 - B. tumbuh jakun
 - C. suara membesar
 - D. otot tangan dan dada membesar
20. Cara mencegah jerawat pada masa pubertas adalah
- A. memakai *sunblock*
 - B. mandi sehari dua kali
 - C. memakai bedak tabur
 - D. membersihkan wajah secara rutin

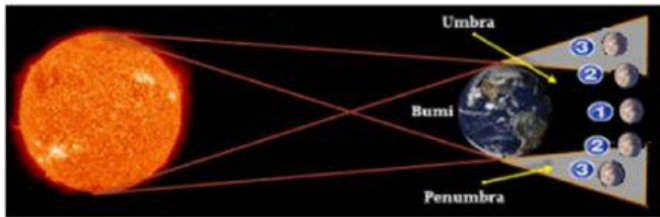
Perhatikan pernyataan berikut!

- (1) pinggul melebar
 - (2) suara membesar
 - (3) ada kumis
 - (4) tumbuh jakun
21. Hal-hal yang merupakan ciri-ciri pubertas perempuan ditunjukkan nomor
- A. (1)
 - B. (2)
 - C. (3)
 - D. (4)
22. Produksi minyak berlebih selama masa pubertas menimbulkan

- A. bercak-bercak kulit
 - B. noda hitam
 - C. kerutan
 - D. jerawat
23. Persamaan ciri-ciri pubertas laki-laki dan perempuan adalah
- A. tumbuh rambut dibagian tertentu
 - B. suara membesar
 - C. tumbuh jakun
 - D. menstruasi
24. Pada usia 12-16 tahun, anak mengalami masa
- A. kanak-kanak
 - B. pubertas
 - C. balita
 - D. dewasa
25. Masa lanjut usia ditandai dengan
- A. emosi yang labil
 - B. pertumbuhan tinggi badan makin pesat
 - C. kemampuan berpikir semakin baik
 - D. tulang dan otot semakin melemah
26. Tahap perkembangan manusia yang mulai menunjukkan penurunan fungsi tubuh terjadi pada tahap
- A. balita
 - B. anak-anak
 - C. remaja
 - D. lanjut usia
27. Gerakan bumi berputar pada porosnya disebut
- A. rotasi bumi
 - B. revolusi bumi
 - C. rotasi bulan
 - D. revolusi bulan
28. Waktu yang diperlukan bumi untuk satu kali berotasi adalah
- A. 24 jam
 - B. 30 hari
 - C. $365 \frac{1}{4}$ hari
 - D. 366 hari
29. "Indonesia News" ditayangkan disebuah televisi setiap pukul 14.00 WIB. Jika Ahmad tinggal di Maluku, maka dia melihat tayangan itu pada pukul
- A. 12.00 WITA
 - B. 13.00 WITA
 - C. 15.00 WIT
 - D. 16.00 WIT
30. Berikut merupakan akibat dari revolusi bumi adalah
- A. perbedaan waktu
 - B. perubahan musim
 - C. pembelokan arah angin
 - D. pergantian siang dan malam
31. Waktu yang diperlukan oleh bulan dari satu bulan purnama ke bulan purnama berikutnya adalah

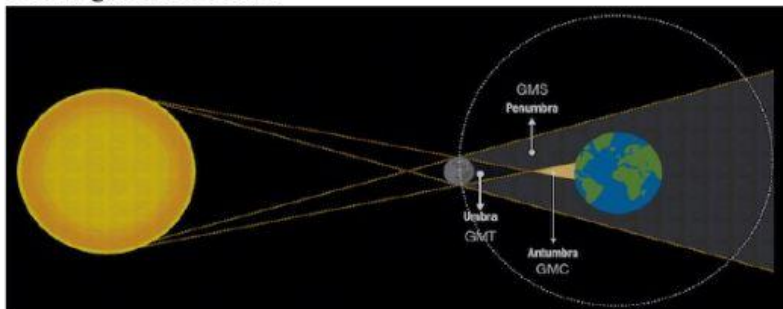
- A. 1 hari
 - B. 29,5 hari
 - C. 30 hari
 - D. 365 hari
32. Terjadinya gerhana dan pasang surut air laut disebabkan oleh
- A. rotasi bumi
 - B. rotasi bulan
 - C. revolusi bumi
 - D. revolusi bulan

Perhatikan gambar berikut!



33. Daerah yang ditunjuk oleh angka 3 terjadi
- A. gerhana matahari sebagian
 - B. gerhana matahari total
 - C. gerhana bulan sebagian
 - D. gerhana bulan penumbra

Amati gambar berikut!



34. Gambar tersebut menunjukkan
- A. gerhana matahari total
 - B. gerhana matahari cincin
 - C. gerhana bulan penumbra
 - D. gerhana bulan sebagian
35. Kalender Masehi (syamsiah) dibuat berdasarkan
- A. rotasi bumi
 - B. revolusi bumi
 - C. rotasi bulan
 - D. revolusi bulan
36. Berikut yang merupakan tahun kabisat adalah
- A. 2016
 - B. 2017

- C. 2018
- D. 2019

37. Kumpulan benda-benda langit yang terdiri atas Matahari, planet-planet dan benda langit lain disebut
- A. satelit
 - B. tata surya
 - C. galaksi
 - D. orbit

Perhatikan ciri-ciri planet berikut!

- merupakan planet terkecil
- kala rotasinya paling cepat
- tidak memiliki satelit

38. Planet yang mempunyai ciri-ciri seperti di atas adalah
- A. Merkurius
 - B. Venus
 - C. Bumi
 - D. Mars
39. Planet yang paling dekat dengan matahari adalah
- A. Bumi
 - B. Mars
 - C. Merkurius
 - D. Jupiter
40. Planet dalam tata surya yang tidak memiliki satelit adalah
- A. Merkurius dan Venus
 - B. Merkurius dan Mars
 - C. Venus dan Mars
 - D. Mars dan Bumi
41. Berikut merupakan ciri-ciri planet Yupiter adalah
- A. berwarna merah sehingga disebut planet merah
 - B. atmosfernya terdiri atas hidrogen dan oksigen
 - C. kala rotasinya paling cepat
 - D. mempunyai cincin yang tipis
42. Berikut yang termasuk kelompok planet inferior adalah
- A. Merkurius dan Venus
 - B. Merkurius, Venus, dan Bumi
 - C. Yupiter, Saturnus, dan Uranus
 - D. Yupiter, Saturnus, Uranus, dan Neptunus
43. Benda langit yang berada di antara orbit planet Mars dan Jupiter adalah
- A. satelit
 - B. asteroid

- C. meteoroid
 - D. komet
44. Kumpulan benda langit yang membatasi planet dalam dan planet luar adalah
- A. komet
 - B. satelit
 - C. meteoroid
 - D. sabuk asteroid
45. Dengan menggunakan teleskop, kita dapat mengamati bulan dengan cukup jelas dari Bumi. Tokoh yang menemukan alat tersebut adalah
- A. Alexander Graham Bell
 - B. William Herschel
 - C. Albert Einstein
 - D. Antony Van Leewenhoek
46. Meteoroid yang jatuh sampai ke permukaan Bumi disebut
- A. komet
 - B. meteorit
 - C. meteor
 - D. asteroid
47. Planet yang memiliki jarak paling jauh dari Matahari adalah
- A. Mars
 - B. Jupiter
 - C. Saturnus
 - D. Neptunus
48. Planet yang memiliki cincin adalah
- A. Venus
 - B. Mars
 - C. Jupiter
 - D. Saturnus
49. Bulan selalu beredar mengelilingi Bumi karena adanya pengaruh...
- A. gravitasi Bumi
 - B. gravitasi bulan
 - C. gravitasi Matahari
 - D. pasang surut air laut
50. Manusia yang pertama kali mendarat di bulan pada tanggal 20 Juli 1969 dengan *Appolo 11* milik Amerika Serikat adalah
- A. John Glen
 - B. Yuri Gagarin
 - C. Neil Amstrong
 - D. Edwin Buzz Aldrin