



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 berketombe. Oleh karena itu remaja harus
 - A. rajin berolahraga
 - 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. membas dengan sampo
 - B. memberi minyak wangi
 - C. membas 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

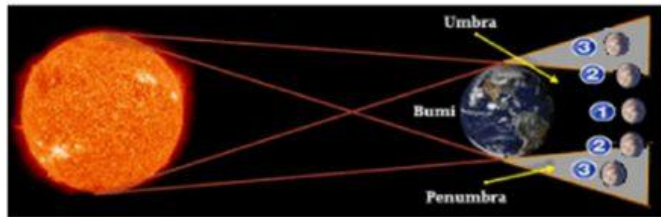
21. Hal-hal yang merupakan ciri-ciri pubertas perempuan ditunjukkan nomor
- A. (1)
 - B. (2)
 - C. (3)
 - D. (4)
22. Produksi minyak berlebih selama masa pubertas menimbulkan

- 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

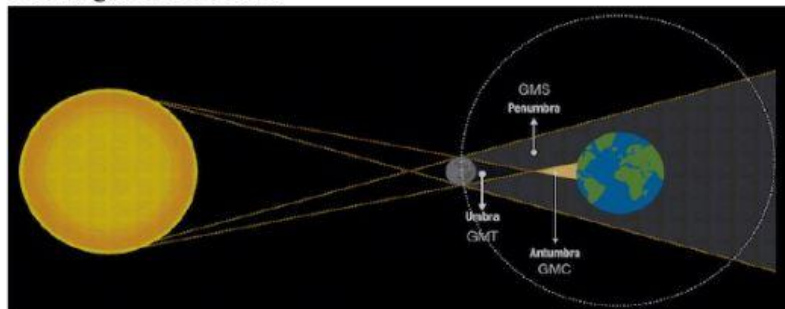
32. Terjadinya gerhana dan pasang surut air laut disebabkan oleh
- A. rotasi bumi
 - B. rotasi bulan
 - C. revolusi bumi
 - D. revolusi bulan

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. Antnony 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