

Kisi-kisi UAS kelas 7 semester 1:

1. Menentukan obyek penelitian yang termasuk/bukan obyek penelitian IPA
2. Menentukan nama alat ukur yang memiliki fungsi tertentu
3. Menentukan aspek-spek yang mempengaruhi kebenaran dan akurasi dalam pengukuran
4. Menentukan nilai suatu besaran panjang ke dalam satuan SI( Satuan Internasional)
5. Menentukan hasil pengukuran massa benda berdasarkan data pada gambar neraca yang disajikan
6. Menentukan benda-benda yang memiliki masa jenis tertentu berdasarkan data massa dan volumenya
7. Menentukan nilai massa jenis sebuah benda yang diketahui volume dan massanya dengan gambar
8. Membaca skala pada neraca berdasarkan gambar
9. Menentukan nilai massa jenis sebuah benda yang diketahui volume dan massanya dengan gambar
10. Menentukan nilai massa jenis sebuah benda yang diketahui volume dan massanya dengan gambar
11. Mengidentifikasi beberapa kingdom pada sistem klasifikasi 5 kingdom
12. Mengidentifikasi ciri-ciri benda dan makhluk hidup
13. Menentukan tingkatan takson yang memiliki karakteristik tertentu
14. Menentukan beberapa contoh hewan yang tergolong kelas tertentu dalam Vertebrata
15. Menentukan ciri makhluk hidup tertentu berdasarkan gambar
16. Menjelaskan beberapa manfaat klasifikasi makhluk hidup
17. Menentukan nama tokoh yang berperan dalam perkembangan ilmu taksonomi
18. Menentukan beberapa contoh hewan yang tergolong kelas tertentu dalam Vertebrata
19. Menentukan contoh tumbuhan yang tergolong Angiospermeae/Gymnospermeae
20. Menentukan hewan Protista yang menyebabkan penyakit tertentu
21. Menentukan istilah yang tepat berkaitan dengan konsep materi berdasarkan definisinya
22. Menentukan nama larutan (asam/basa/garam) berdasarkan karakteristik yang disajikan
23. Mengidentifikasi ciri-ciri larutan tertentu(asam/basa/garam) dalam kehidupan sehari-hari
24. Menentukan beberapa contoh zat yan tergolong campuran homogen/heterogen
25. Menentukan salah satu karakteristik asam/basa/garam
26. Menentukan contoh perubahan zat ( fisika/kimia ) dalam kehidupan sehari-hari
27. Menentukan contoh zat yang larut dalam air/alkohol/minyak bumi
28. Menjelaskan karakteristik yang terkait dengan suhu/panas/kalor
29. Menentukan nama alat ukur yang memiliki fungsi tertentu
30. Menjelaskan hasil percobaan praktikum SUHU dengan menggunakan tangan dan termometer
31. Mengidentifikasi keuntungan dari termometer air raksa/alkohol
32. Menjelaskan cara menentukan titik tetap atas/bawah dari termometer
33. Menentukan nilai derajat panas pada termometer dengan membandingkan nilai termometer lain yang diketahui nilai derajat panasnya
34. Menentukan konversi suhu dari termometer Celcius ke Fahrenheit atau sebaliknya
35. Menentukan konversi suhu dari termometer Celcius ke Reamur atau sebaliknya
36. Menjelaskan cara menentukan titik tetap atas/bawah dari termometer

37. Menentukan nama peristiwa perubahan zat berdasarkan gambar segitiga perubahan zat pada bagian yang ditunjuk
38. Menentukan besarnya kalor yang diserap/dilepaskan jika besaran-besaran lainnya diketahui
39. Menentukan nilai konversi suatu besaran tertentu dalam kalor
40. Mengidentifikasi contoh-contoh penerapan konsep pemuaian dalam kehidupan sehari-hari