**Pilihlah jawaban yang paling tepat !!**

1. Berikut tidak termasuk contoh air yang tidak tercemar adalah ....
   a. Air sungai yang terlihat agak kehijau-hijauan
   b. Air sungai yang juga dipakai untuk mencuci, mandi, dan kakus.
   c. Air bendungan limbah-limbah industry.
   d. Air PAM yang berasa amisan bekirya.
   e. Air sumur yang telah bercampur dengan lindi.
2. Ciri-ciri kimia air yang tercemar adalah....
   a. Terjadi pendakian pada unsure asalnya
   b. Keruh dan kehitam-hitaman.
   c. Berbau
   d. Kotor
   e. Bereaksi dengan zat lain
3. Berikut ini yang tidak termasuk pada dampak kontaminasi udara pada kesehatan adalah....
   a. ISPA
   b. Jerne
   c. Paru-para
   d. Kematian
   e. cyanosis
4. Berikut ini yang tidak termasuk ciri-ciri kerusakan pada tanah adalah....
   a. Tanah rusak dan hilang kesubuannya.
   b. Mengandung zat asam yang tinggi.
   c. Banyak cacingnya.
   d. Berbau busuk
   e. Mengandung logam berat
5. Berikut ini yang termasuk sumber bergerak pencemaran udara yaitu....
   a. Gas buang sepeda motor.
   b. Cerobong yang mengeluarkan asap pada pabrik pupuk kimia
   c. Limbah dari pabrik kimia
   d. Bekas penolahan mesto
   e. Asap hasil kebakaran hutan
6. Sungai-sungai di kota-kota umumnya mengalami pencemaran karena....
   a. Dijadikan sebagai tempat pemandian
   b. Pembuangan limbah industry
   c. Tidak adanya tempat pembuangan sampah
   d. Letaknya di dekat pasar
   e. Letaknya dekat TPA sehingga tercemar oleh lindi.
7. UU yang mengatur tentang pengelolaan lingkungan hidup kita adalah....
   a. UU no 4 tahun 2009
   b. UU no 23 tahun 1997
   c. Keprnen LH no 15 tahun 1984
   d. Keputusan presiden RI no 2 tahun 2002
   e. UU no 5 tahun 1774
8. Untuk menjaga kelestarian lahan, maka dilakukan....
   a. Penerapanan system pertanian berpindah
   b. Penerapanan system tanaman
   c. Membangun perkebunan di pedbukitan
   d. Pemanfaatan sumber air hujan seadanya
   e. Pembakaran hutan untuk dijadikan lahan tinggal
9. Gas yang dihasilkan dari pembakaran yang tidak sempurna kendaraan, bersifat racun, tidak berbau, dan dapat menyebabkan kematian adalah....
   a. CO
   b. COH
   c. CO2
   d. H2O
   e. Hg
10. Macam-macam kerusakan lingkungan hidup yang disebabkan oleh alam, antara lain....
    a. Banjir, sungai yang tercampur mercuri, hujan asam
    b. Tsunami, gunung meletus, gempa bumi
    c. Longsor, kebakaran hutan, kekeringan
    d. Hujan asam, angin topan, banjir
    e. Adan benar
11. Salah satu masalah yang disebabkan oleh perindustrian yang berkaitan dengan lingkungan adalah....
    a. Berkembangnya teknologi industri
    b. Menjamurnya konsumerisme
    c. Semakin banyak tenaga kerja yang digantI oleh mesin
    d. Pembuangan limbah yang tidak terkendali
    e. Pembakaran penggunaan nuklir sebagai bahan bakuproduksi
12. Bencana banjir cukup sering terjadi di daerah....
    a. Dataran tinggi
    b. Dataran rendah
    c. Dataran
    d. Perbukitan
    e. Perkebunan
13. Dampak dari penggunaan bahan peledak untuk penangkapan ikan adalah....
    a. Hasil ikan lebih banyak
    b. Cara mendapatkannya mudah
    c. Mengakibatkan terjadinya abrasi
    d. Merusak terumbu karang
    e. Mematikan ikan sampai ke telurnya
14. Terumbu karang berfungsi untuk....
    a. Penghias laut
    b. Tempat sembunyi ikan
    c. Media tumbuhan-tumbuhan laut
    d. Tempat menyimpan telur
    e. Tempat perkembangbiakan ikan
15. Pengertian pencemaran lingkungan secara teknis dijelaskan dalam....
    a. UU no 4 tahun 1982
    b. UU no 23 tahun 2000
    c. UU no 23 tahun 1997
    d. UU no 29 tahun 1999
    e. Pasal 28 H ayat 1
16. Cara menyukur semua nikmat alam semesta ini adalah dengan cara....
    a. Belajar menggali ilmu-ilmu tentang alam
    b. Mengeksplorasi SDA yang ada di alam
    c. Membuatan pencemaran yang terjadi
    d. Rajin mencari berita tentang masalah lingkungan hidup
    e. Belajar dengan giat karena pelajar
17. Realisasi sikap kepedulian kita terhadap alam adalah berikut ini kecuali....
    a. Menjaganya
    b. Melestingkanya
    c. Mengelolanya terkendali
    d. Memanfaatkanya
    e. Pengeksplotasian lior
18. Pertahan gerogerusan daratan oleh air laut disebut juga....
    a. Abverpor
    b. Abrasi
    c. Rebolosai
    d. Tersaering
    e. Tsunami
19. Daerah resapan air banyak terdapat di....
    a. Hutan
    b. Dataran rendah
    c. Dataran tinggi
    d. Pantai
    e. Mangrove
20. Berikut ini merupakan dampak-dampak dari kebakaran hutan,kecuali....
    a. Penyakit ISPA.
    b. Penyebaran bakteri streptococcus
    c. Musnhya rodo pendorometan
    d. Pembersihan lahan
    e. Menggangga jalnak pandang transportasi
21. Di bawah ini yang tidak menjadi penyebab terjadinya banjir adalah....
    a. Membuang sampah sembarangan ke sungai
    b. Pembangun pepuhunan yang berada di dataran tinggi
    c. Buruknya system irigasi
    d. Penggunaan pestisida berlebihan
    e. Kurang jadoli masyarakat kepada lingkungan sekitar
22. Upaya-upaya untuk mengurangi permasalahan-permasalahan lingkungan adalah....
    a. Penggunaan AC berfreon
    b. Penggunaan lemari es berfreon
    c. Menggunakan kaca kua dielpoksikan yl lapak
    d. Menanam pepohonan baru
    e. Penebangan pohon secara besar-besaran
23. Salah satu upaya untuk mengurangi polusi udara di jalan raya adalah....
    a. Menanam tumbuhan rerumsnan
    b. Manajemen lalu lintas yang baik
    c. Menambah jumlah tempo lalu lintas
    d. Menyerkan lamas kota
    e. Memperbanyak tanda-tanda untuk menjaga lingkungan
24. Masalah pemanasan global dapat mengakibatkan terentas bencana-bencana di tanah ini, kecuali....
    a. Perubahan iklim
    b. Banyak angin nebut dan angin topan
    c. Laut memdam pulau-pulau tendatanan rendah
    d. Musimnya padang pasir baru karena banhyang antika panas
    e. Hujan asmasin sering terjadi
25. Kepatasan bencakinya berita-berita kerusakan lingkungan kita, semestinya mendorong kita agar dapat mengjadi....
    a. Pertisifatior kerusakan tersebut
    b. Agen pengatasih dan pembaharu lingkungan
    c. Pencerdas sajja
    d. Activator penjampsai berita-berita kerusakan lingkungan kita
    e. Agim pemampung para pendekar lingkungan
26. berikut ini yang tidak menyangkut empat aspek persparatan dasar kualitas air yaitu....
    a. Biologi
    b. Fisik
    c. Radiologis
    d. Ekonomis
    e. Kimia
27. Berdasarkan peruntukan, golongan air di bedakan menjadi ....
    a. 3 golongan
    b. 4 golongan
    c. 4 golongan
    d. 5 golongan
    e. 6 golongan
28. Berikut daerah DAS yakni.....
    a. Gunung Merapi
    b. Sasame
    c. Pembuangan sampah
    d. Tepi sungai
    e. Lereng gunung
29. Berikut merupakan beberapa masalah DAS di Indonesia ?
    a. Abrasi
    b. Banjir
    c. Hujan.
    d. Sinar matahari
    e. Tsunami
30. Berikut jawaban yang benar tentang Kadar okeigen dalam air berikut ....
    a. 5 – 8 ppm
    b. 5 – 7 ppm
    c. 5 – 9 ppm
    d. 5- 10 ppm
    e. 5 – 12 ppm
31. Fungsi dari pasir dalam proses penjernihan air adalah
    a. penyaring partikel halus
    b. menahan endapan lumpur
    c. bahan penyaring
    d. memperbesar akuran partikel lumpur
    e. menjernihkan air
32. Berikut ini adalah bukan salah satu bahan untuk penjernihan air ,kecuali ....
    a. Telar d. Pasir
    b. Beras e. Sulé
    c. lempung
    33. yang bukan merupakan aspek biofisik diusakan baik adalah....
    a. kualitas air dari tahun ke tahun membaik
    b. ketinggian muka air tanah konstanis dalt tahun ketahun
    c. kondisi curah hujan tidak mengalami perubahan dalam kurun waktu tertentu
    d. tentsfa pemerintahan
    e. semua jawaban benar
34. berikut cara-cara untuk memelarihan kualitas air yang baik adalah....
    a. membuang sampah sembarangan
    b. menguranqi pengiliyasan
    c. menimbuat hutan lindung
    d. menebang pohon
    e. membuat terasering
    35. air yang tidak dapat di gunakan kebersihan adalah
    a. air aqua
    b. air galon
    c. air selokan
    d. air alami
    e. air sawah
    36. Pada penjernihan air, Kimi adalah kelebaian kira-kira untuk lapisan ....
    a. Pasir
    b. Ijuk
    c. Karbol
    d. Arang
    e. Kapur
    37. Yang berfungsi untuk menyaring partikel yang lebio dari lapisan penyaring sebelumnnya dan menahan alirun air adalah
    a. Arang
    b. Pasir
    c. Ijuk
    d. Biji kelor
    e. Kapur
    38. Sungai terpanjang di jawa adalah ialah....
    a. Brantas c. kapuas
    b. Bengawan solo d. Sambong
    e. Mahakam
    39. Berikut ini yang tergolong kelompok air bersih adalah ....
    a. Air Comberan, air alami , air aqua
    b. Air hanuh , comberan, air AC
    c. Air AC , air Aqua , air Rakos
    d. Air Alami , air aqua , air galon
    e. Air Got , air comberan, Air sawah
    40. DAS merupakan singkatan dari ,
    a. Daerah Aeni Sungai
    b. Daerah Alirsn Sungai
    c. Daerah Alirsn Samudra
    d. Daerah Aeribang Sungai
    e. Daerah Alirsn Samudra

**SELAMAT MENGERJAKAN SOAL**