

Worksheet IPAS BAB 8 Bumiku Sayang, Bumiku Malang

Nama : Kelas :

I. Berilah tanda silang (X) pada salah satu huruf a, b, c atau d, yang merupakan jawaban paling benar!

1. Perhatikan tabel berikut!

No	Peristiwa Alam
1	Tsunami
2	Banjir
3	Gempa Bumi
4	Puting Beliung

Peristiwa alam berupa angin yang bergerak dengan cepat dan memiliki tekanan tinggi ditunjukkan oleh nomor. . .

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4

2. Perhatikan gambar di bawah!



Indonesia merupakan negara yang rawan terjadi bencana alam. Salah satu bencana alamnya ditunjukkan oleh gambar di samping. Penyebab bencana alam tersebut yaitu. . .

- a. gempa bumi di dasar laut
- b. gempa bumi di daratan
- c. angin topan di lautan
- d. angin topan di daratan

3. Pemukiman warga yang berada di daerah pegunungan rawan mengalami bencana alam. Bencana alam yang dimaksud yaitu. . .

- a. tsunami
- b. banjir
- c. longsor
- d. kekeringan

4. Perhatikan gambar di bawah!



Perubahan lingkungan yang terjadi akibat aktivitas manusia pada gambar di atas yaitu. . .

- a. kualitas udara menurun
- b. pohon-pohon mudah tumbang
- c. air laut menjadi tercemar
- d. pemukiman menjadi kumuh

5. Seorang anak membuang beberapa kantong plastik bekas ke sungai. Tindakan tersebut dapat menyebabkan air sungai tercemar dan tidak dapat dimanfaatkan kembali karena air sungai mengandung . . .

- a. mikroplastik
- b. hidrogen
- c. belerang
- d. Nitrogen

6. Pak Dedi mengolah daun-daun kering yang berserakan di halaman rumah menjadi suatu produk. Produk ini dapat menyuburkan tanah. Produk yang dimaksud yaitu. . .

- a. polybag
- b. kompos
- c. apotek hidup
- d. ronce

7. Plastik sering digunakan sebagai bahan perlengkapan rumah tangga karena tidak mudah rusak dan ringan. Namun, sampah plastik memberikan dampak buruk bagi lingkungan karena. . .
- a. sulit didaur ulang c. sulit diuraikan
b. mudah didaur ulang d. mudah diuraikan
8. Upaya mengatasi masalah lingkungan karena sampah plastik dengan mengurangi penggunaan plastik disebut . . .
- a. reduce b. Reuse c. Recycle d. replace
9. Kuromi memanfaatkan botol plastik bekas minumannya untuk dijadikan pot tanaman. Upaya yang dilakukan Kuromi disebut dengan . . .
- a. reduce b. Reuse c. Recycle d. replace

10. Perhatikan tabel di bawah ini!

No	Contoh Sampah
1	Sisa makanan
2	Daun Kelapa Kering
3	Gelas bambu
4	Sedotan plastik bekas

Contoh sampah di sekitar kita yang memerlukan waktu yang lama untuk bisa terurai ditunjukkan oleh nomor. . .

- a. 1 b. 2 c. 3 d. 4
11. Pak Guru melarang setiap siswa membuang sampah plastik di kebun belakang sekolah. Tujuan utama dari larangan tersebut yaitu agar. . .
- a. tanah tidak kering c. mencegah kemunculan lalat
b. tanaman tidak tumbang d. kesuburan tanah tidak menurun
12. Permasalahan lingkungan sering terjadi di Indonesia. Bahkan, permasalahan lingkungan dari tahun ke tahun semakin meningkat. Hal tersebut terjadi akibat dari . . .
- a. penurunan populasi manusia c. penurunan sumber daya alam
b. peningkatan populasi manusia d. peningkatan sumber daya alam
13. Kegiatan manusia yang paling mengakibatkan perubahan pada permukaan bumi adalah
- a. Pembangunan c. Pertanian
b. Pengelolaan d. Penambangan
14. Manusia memenuhi kebutuhan papan dengan cara menebang pohon-pohon di hutan. Padahal tindakan tersebut dapat menyebabkan hutan gundul. Dampak dari hutan gundul yaitu. . .
- a. berkurangnya oksigen dan garam c. berkurangnya karbondioksida dan garam
b. berkurangnya oksigen dan sumber air d. berkurangnya karbondioksida dan sumber air
15. Eksploitasi terhadap sumber daya alam dapat merusak Bumi, sehingga menimbulkan kelangkaan sumber daya alam seperti pangan. Kelangkaan pangan menyebabkan kenaikan harga. Peristiwa tersebut menyebabkan permasalahan di bidang . . .
- a. sosial c. politik
b. ekonomi d. Geologi

II. Lengkapilah pernyataan – pernyataan di bawah ini dengan jawaban yang tepat!

16. Gempa bumi yang terjadi di laut dapat menyebabkan
17. Menanam pohon di lahan gundul merupakan contoh interaksi manusia dengan lingkungan yang bersifat . . .
18. Sebutkan dua contoh bencana alam yang disebabkan oleh alam
19. Jelaskan apa yang dimaksud dengan sampah organik!
20. Ada banyak dampak buruk akibat dari pembakaran dan penebangan hutan. Sebutkan dua dampak buruk dari peristiwa tersebut!
21. Peran lingkungan bagi manusia sangat penting. Seperti peran hewan bagi kelangsungan hidup manusia. Apa saja manfaat hewan bagi manusia?
22. Peristiwa alam dikeluarkannya magma dari perut bumi dinamakan
23. 3R merupakan cara pengelolaan sampah yang populer. Salah satunya adalah Reuse. Apa yang dimaksud dengan Reuse?
24. Sampah jarum suntik bekas pakai termasuk jenis sampah
25. Kegiatan pengambilan hasil – hasil tambang atau mineral dari permukaan maupun dari dalam perut bumi dinamakan

III. Pasangkanlah jenis sampah di bawah ini!

