

Pilih Jawaban yang tepat!

Bacalah teks berikut!

Jumlah penggunaan kendaraan bermotor terus meningkat dari tahun ke tahun. Padahal, gas buangan kendaraan bermotor menjadi salah satu penyebab pencemaran udara. Hal ini dilihat dari munculnya kabut tipis berbentuk gumpalan. Gas buangan tersebut sangat membahayakan pernapasan.

1. Peristiwa yang akan terjadi jika tidak ada kendaraan bermotor adalah ...
A. Tidak ada kemacetan
B. Tidak ada pencemaran udara
C. Masyarakat akan kesulitan mobilisasi
D. Perekonomian menjadi tidak seimbang

Bacalah teks berikut!

Siklus air adalah perputaran air yang ada di bumi. Tahap pertama dari siklus air adalah evaporasi dan transpirasi. Evaporasi merupakan proses penguapan air dari sumber air terbuka seperti laut, sungai, dan danau karena panas matahari. sedangkan transpirasi adalah proses penguapan air yang berasal dari tumbuhan. Tahap yang kedua adalah pembentukan awan karena berkumpulnya uap air yang disebut kondensasi. Awan-awan tersebut kemudian tertutup angin. Ketika awan sudah tidak bisa lagi menampung uap air, uap air tersebut turun menjadi hujan yang disebut presipitasi.

2. Apa yang terjadi jika sungai mengalami kekeringan?
A. Uap air yang menguap menjadi lebih banyak
B. Tidak ada uap air yang berasal dari sungai yang membentuk awan
C. intensitas hujan menjadi lebih sering
D. hujan turun sangat lebat

3. Pohon di lereng Gunung Ciremai ditebang untuk lahan perumahan.

Prediksi yang akan terjadi adalah, **kecuali?**

- A. Tanah menjadi lebih subur
- B. Terjadi erosi

- C. Menyebabkan longsor
- D. Tanah tidak mampu menyimpan cadangan air dalam jumlah banyak

Bacalah teks berikut!

Akhir-akhir ini cuaca ekstrem sering terjadi di Yogyakarta. Hujan deras dan angin kencang menyebabkan jembatan penghubung Desa Kertamulyo dengan Kota Yogyakarta terputus. Keadaan tersebut mengakibatkan warga desa kesulitan transportasi. Mereka harus menempuh jarak lebih jauh untuk bisa sampai ke kota.

4. Prediksi yang sesuai dengan teks tersebut adalah ...
A. Warga desa yang bersekolah atau bekerja di Kota Yogyakarta atau daerah lainnya akan sering terlambat jika tidak berangkat lebih pagi daripada waktu biasanya.
B. Warga desa bisa membuat jembatan baru untuk akses transportasi mereka.
C. Warga desa dapat lebih mudah berbelanja bahan-bahan pokok makanan karena suplai makanan menjadi lebih banyak.
D. Warga desa dapat memberikan sumbangan kepada warga yang lebih membutuhkan di desanya.

Bacalah Teks Berikut!

Ardi suka makan makanan yang manis menjelang tidur. Alasannya, makanan manis itu akan membuatnya tidurnya menjadi lebih nyenyak karena merasa kenyang. Setelah makan, ia pun jarang menggosok giginya. Jika sudah merasa mengantuk, ia akan langsung tidur. Ia beralasan, jika sudah mengantuk dan harus sikat gigi dulu, rasa kantuknya akan hilang sehingga ia menjadi malas untuk sikat gigi.

5. Apa yang akan terjadi pada gigi Ardi?
A. Gigi Ardi menjadi lebih putih
B. Gigi Ardi menjadi lebih kuat
C. Gigi Ardi menjadi kotor dan mudah berlubang
D. Bau mulut Ardi menjadi wangi