

POSTTEST

NAMA :

KELAS :

Pilihlah jawaban yang tepat dibawah ini!

1. Pendaki gunung akan mengalami gangguan pada tubuhnya jika sudah mencapai ketinggian di atas 1.600 meter. Gangguan tersebut erat kaitannya dengan.....
 - A. Suhu lingkungan yang sangat dingin
 - B. Kesulitan pengeluaran CO₂ dari paru-paru
 - C. Kadar oksigen yang rendah pada ketinggian tersebut
 - D. Tiupan angin yang sangat kencang pada ketinggian tersebut
 - E. Banyaknya oksigen yang dapat diambil setiap kali bernapas
2. Anton sering sekali mengalami gangguan pada sistem pernapasan. Dia sering mengalami sakit kepala, batuk terus menerus, napas sesak, nafsu makan berkurang bahkan sampai pembekakan pada wajah. Pada saat berjalan cepat Anton langsung mengalami kelehan yang kronis. Dari gejala-gejala tersebut maka Anto mengalami penyakit....
 - A. TBC
 - B. Dipteri
 - C. Emfisema
 - D. Kanker paru-paru
 - E. Bronkitis
3. Ketika seseorang merokok, sebagian besar asapnya dilepaskan ke udara, sehingga asap tersebut dapat dihirup oleh perokok pasif. Meski tidak secara langsung merokok, perokok pasif bisa turut kena dampak buruknya juga.

Menanggapi peristiwa ini:

Analisislah dampak apa saja yang diakibatkan oleh asap rokok pada perokok pasif!

- A. Asma
- B. Nyeri dada
- C. Iritasi paru-paru
- D. Batuk
- E. Semua benar

4. Fakta mencengangkan terungkap pada pertemuan The 12th Asia Pacific Conference on Tobacco or Health (APACT12th). Pada pertemuan yang digelar di Nusa Dua itu, terungkap jika jumlah perokok anak setiap tahunnya terus mengalami peningkatan drastis. Ironisnya, jumlah terbesar pecandu rokok berada di negara berkembang, termasuk Indonesia.

Apa upaya yang dapat dilakukan untuk mengurangi jumlah perokok?

- A. Diberlakukan Kawasan Tanpa Rokok (KTR)
- B. Melakukan pelarangan terhadap pemasangan iklan rokok di ruang-ruang publik
- C. Mengadakan sosialisai tentang bahaya rokok
- D. Jawaban a dan b benar
- E. Jawaban a, b dan c benar

5. Amatilah gambar di bawah ini:



Salah satu fungsi teknologi pernapasan berupa pulmotor, yaitu:

- A. alat yang sering digunakan di rumah sakit untuk melakukan pernapasan buatan terhadap orang-orang yang mengalami gangguan pernapasan karena tenggelam atau shock karena sengatan listrik.
- B. Pemberian oksigen 100% ke pada pasien di dalam ruangan hiperbarik yang bertekanan lebih tinggi dari udara atmosfer normal ($1 \text{ atm} = 760 \text{ mmHg}$)
- C. Alat bantu untuk meredakan rasa sakit pada paru-paru dan meningkatkan kinerja pernapasan
- D. Alat yang sering digunakan di rumah sakit dalam kondisi darurat di karena kondisi pasien mengalami sesak napas.
- E. Untuk mempertahankan jalan napas agar udara dapat masuk ke paru-paru secara lancar

Semangat

