

LKPD 8.3 KANDUNGAN ROKOK DAN PENYAKIT PADA SISTEM RESPIRASI

NAMA :

TANGGAL :

KELAS :



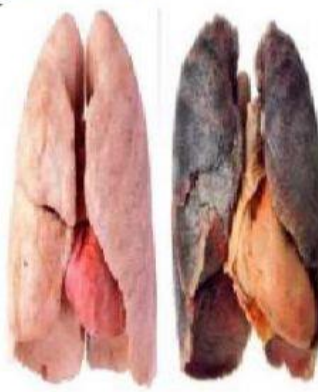
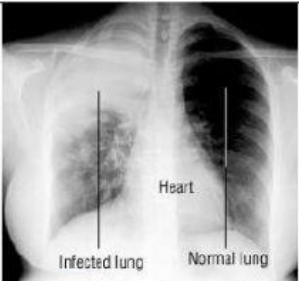

Lengkapilah kandungan rokok berikut sesuai dengan zat yang terdapat di dalam kotak!

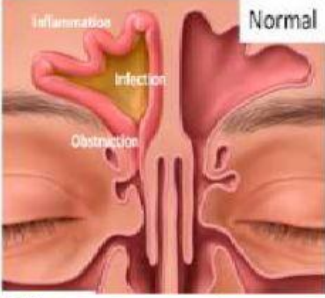

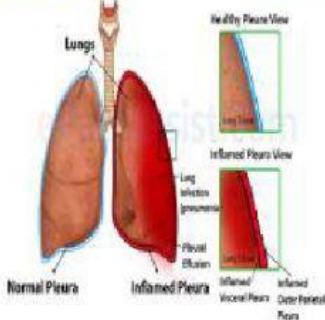
The diagram shows a cigarette with various chemical compounds labeled around it. The compounds are:

- NAFTILAMIN (Bahan Pemuat Cat)
- m-TOLUIDIN (Bahan Pemuat Cat)
- PIREN
- NAFTALEN (Kapur Barus)
- BENZO(a)PIREN
- Ammoniak (NH_3)
- Arsen (As)
- Aseton (CH_3COCH_3)
- Butan (C_4H_{10})
- Carbon Monoksida (CO)
- Dibenakridin
- Dimetilnitrosamin
- Hidrogen Sianida (HCN)
- Kadmium (Cd)
- Metanol (CH_3OH)
- Polonium (^{210}Po)
- Vinilklorida
- FENOL (Bahan Pembersih Lantai)
- URETAN ($\text{NH}_2\text{COOC}_2\text{H}_5$) (Fumigan)
- TOLUEN (Pelarut Industri)

Lengkapilah tabel berikut dengan jawaban yang tepat!

No	Gambar	Nama Penyakit	Penyebab
1.			

2.			
3.			
4.			
5.			
6.			

7.			
8.			
9.			

Asma	Pleuritis	Bronkitis	Pneumonia	Kanker Paru-Paru
Sinusitis	TBC	Emfisema	Influenza	
Infeksi <i>Diplococcus pneumoniae</i>	Infeksi <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	Tumpukan karsinogen		
Hiperaktivitas terhadap rangsangan tertentu	Rokok dan batuk berat	Infeksi		
<i>Orthomyxovirus</i>	Penyumbatan saluran pernapasan oleh mukosa			