

SISTEM PERNAFASAN PADA HEWAN

NAMA :

NO ABSEN :



IPA
KELAS V

Simak Video berikut ini !



Tarik garis untuk memasangkan hewan berikut dengan alat pernafasan yang sesuai !



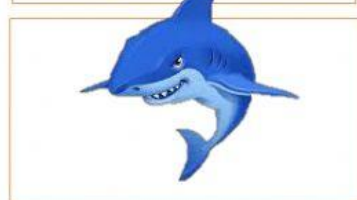
Paru-paru & Kulit



Insang



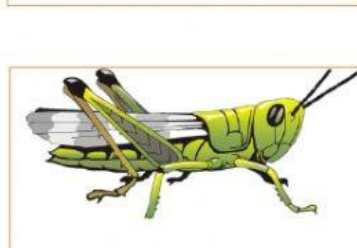
Paru-paru



Paru-paru &
Pundi-pundi udara



Trakhea



Kulit

Isilah dengan jawaban yang tepat!

1. Berudu katak bernapas menggunakan
2. Buaya bernapas menggunakan
3. Pada saat bernapas, makhluk hidup menghirup
4. Hewan yang hidup di darat dan di air disebut
5. Serangga bernapas menggunakan

Isilah kotak pada deskripsi hewan yang sesuai dengan organ di bawahnya!

DESKRIPSI	ORGAN PERNAPASAN
Menyimpan oksigen cadangan saat burung terbang, mempertahankan suhu tubuh, membuat suara burung lebih nyaring, dan meringankan tubuh burung saat terbang	
Saluran mirip tabung atau pembuluh yang menghubungkan dengan spirakel. Berfungsi menjadi saluran tempat dari mengalirnya gas yang kaya akan oksigen dari luar menuju seluruh tubuh dan menjadi saluran untuk mengalirkan CO ₂ menuju seluruh tubuh serangga	
Tiap lembaran terdiri dari filamen yang banyak mengandung lapisan tipis. Pada filamen tersebut terdapat pembuluh darah yang mengandung kapiler sehingga memungkinkan terjadinya pertukaran oksigen dan karbon dioksida pada ikan	
Selalu basah untuk membantu pernapasan pada katak. Banyak mengandung pembuluh darah sehingga dapat membantu oksigen berdifusi .	

Kulit

Pundi-pundi
Udara

Insang

Trakhea