

A. Perhatikan Video berikut !**B. Pilih A, B, C atau D yang menurut kamu merupakan jawaban yang tepat !**

1. Manusia bernapas dengan menghirup
a. Oksigen C. Karbondioksida
b. Nitrogen D. Hidrogen
2. Hewan cacing bernapas melalui ...
A. Hidung C. Trakea
B. Insang D. Permukaan Kulit
3. Jenis hewan yang mempunyai alat pernapasan berupa trakea adalah
A. Ikan C. Serangga
B. Amfibi D. Reptil
4. Ikan adalah hewan yang memiliki alat pernapasan khusus yaitu
A. Tenggorokan C. Insang
B. Trakea D. Kapiler
5. Pada saat masih berbentuk kecebong, katak bernapas menggunakan
A. Paru-paru C. Kulit
B. Insang D. Trakeola
6. Hewan reptil bernapas menggunakan paru-paru, di bawah ini yang tidak termasuk hewan reptil adalah
A. Kadal C. Cicak
B. Ular D. Ubur-ubur
7. Fungsi kantong udara pada burung adalah
A. Menyimpan udara saat burung tidur
B. Menghembuskan udara ke paru-paru saat burung terbang

C. Menggantikan paru-paru ketika burung

terbang

D. Menyerap oksigen saat burung

berdiam diri

8. Hewan di bawah ini yang termasuk mamalia laut adalah

A. Hiu, lumba-lumba dan buaya

B. Kura-kura, paus dan lumba

C. Paus, lumba-lumba dan duyung

D. Lumba-lumba, bandeng dan lele

9. Fungsi bulu hidung pada sistem pernapasan manusia adalah untuk

A. Menghasilkan lender

B. Menyerap oksigen yang banyak

C. Mencegah karbondioksida masuk

D. Menyaring kotoran yang masuk bersama udara

10. Organ pada sistem pernapasan manusia yang menjadi tempat pertukaran antara oksigen dan karbondioksida adalah

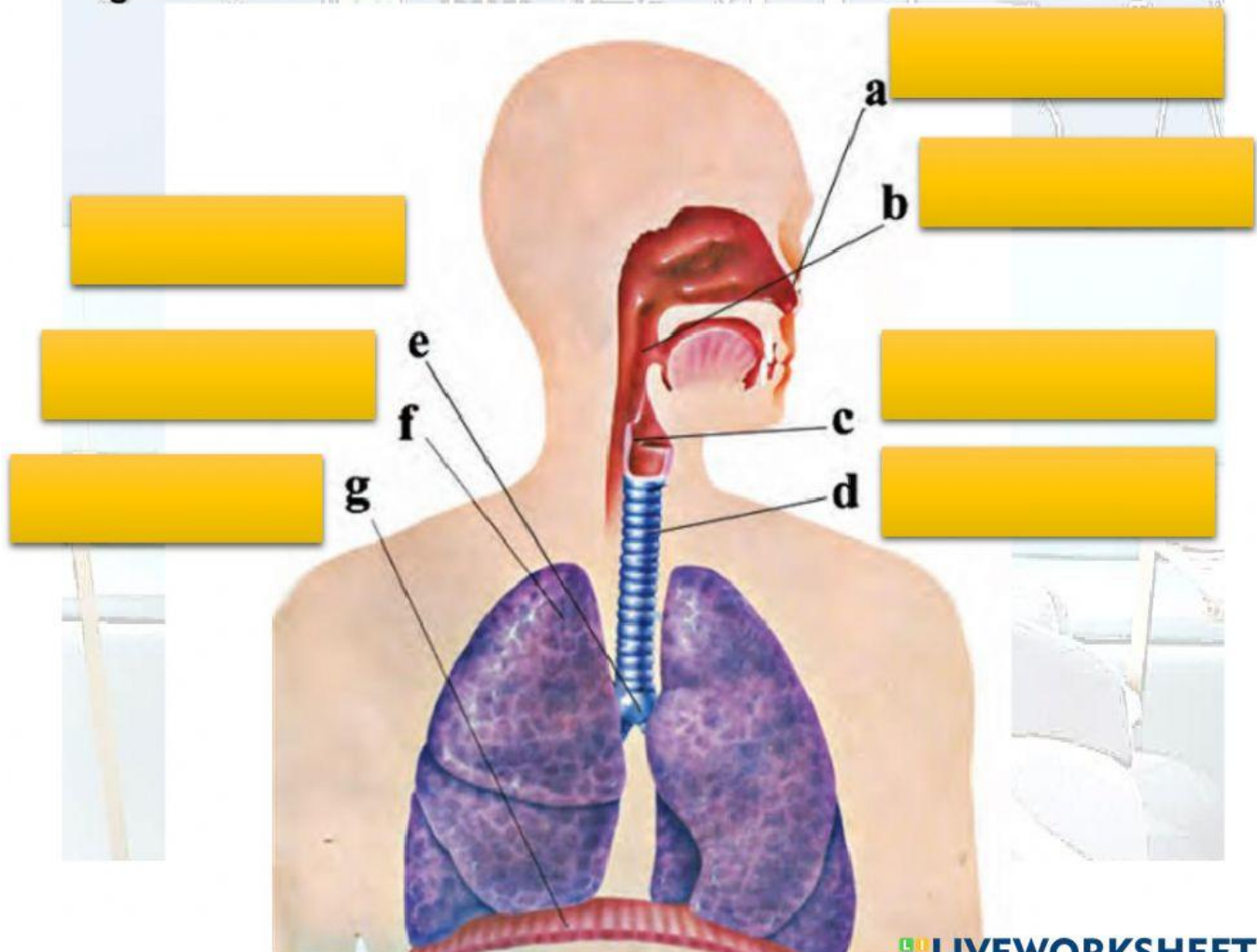
A. Alveolus

C. Bronkiolus

B. Bronkus

D. Trakea

C. Pilihlah keterangan yang tepat sesuai yang ditunjukkan pada gambar!



D. Tariklah garis dari gambar sistem pernapasan ke fungsi dari organ pernafasan yang tepat !

1 Hidung

Percabangan dari trakea yang menuju Paru-paru kanan dan kiri

2 Trakea

Tempat pertukaran oksigen (O_2) dan karbon dioksida (CO_2)

3 Bronkus

Pertemuan rongga mulut dan hidung s

4 Bronkiolus

Penyaringan debu dan kotoran yang berasal dari udara, serta penyesuaian suhu dan kelembaban udara untuk memudahkan proses penyebaran gas dalam tubuh

5 Alveolus

Penghubung antara bagian hidung dan paru-paru

6 Faring

Percabangan Bronkus