

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

- Manusia bernapas dengan menghirup
a. Oksigen
b. Nitrogen
c. Karbondioksida
d. Hidrogen
- Hewan cacing bernapas melalui ...
A. Hidung
B. Insang
C. Trakea
D. Permukaan Kulit
- Jenis hewan yang mempunyai alat pernapasan berupa trakea adalah
A. Ikan
B. Amfibi
C. Serangga
D. Reptil
- Ikan adalah hewan yang memiliki alat pernapasan khusus yaitu
A. Tenggorokan
B. Trakea
C. Insang
D. Kapiler
- Pada saat masih berbentuk kecebong, katak bernapas menggunakan
A. Paru-paru
B. Insang
C. Kulit
D. Trakeola
- Hewan reptil bernapas menggunakan paru-paru, di bawah ini yang tidak termasuk hewan reptil adalah
A. Kadal
B. Ular
C. Cicak
D. Ubur-ubur
- 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

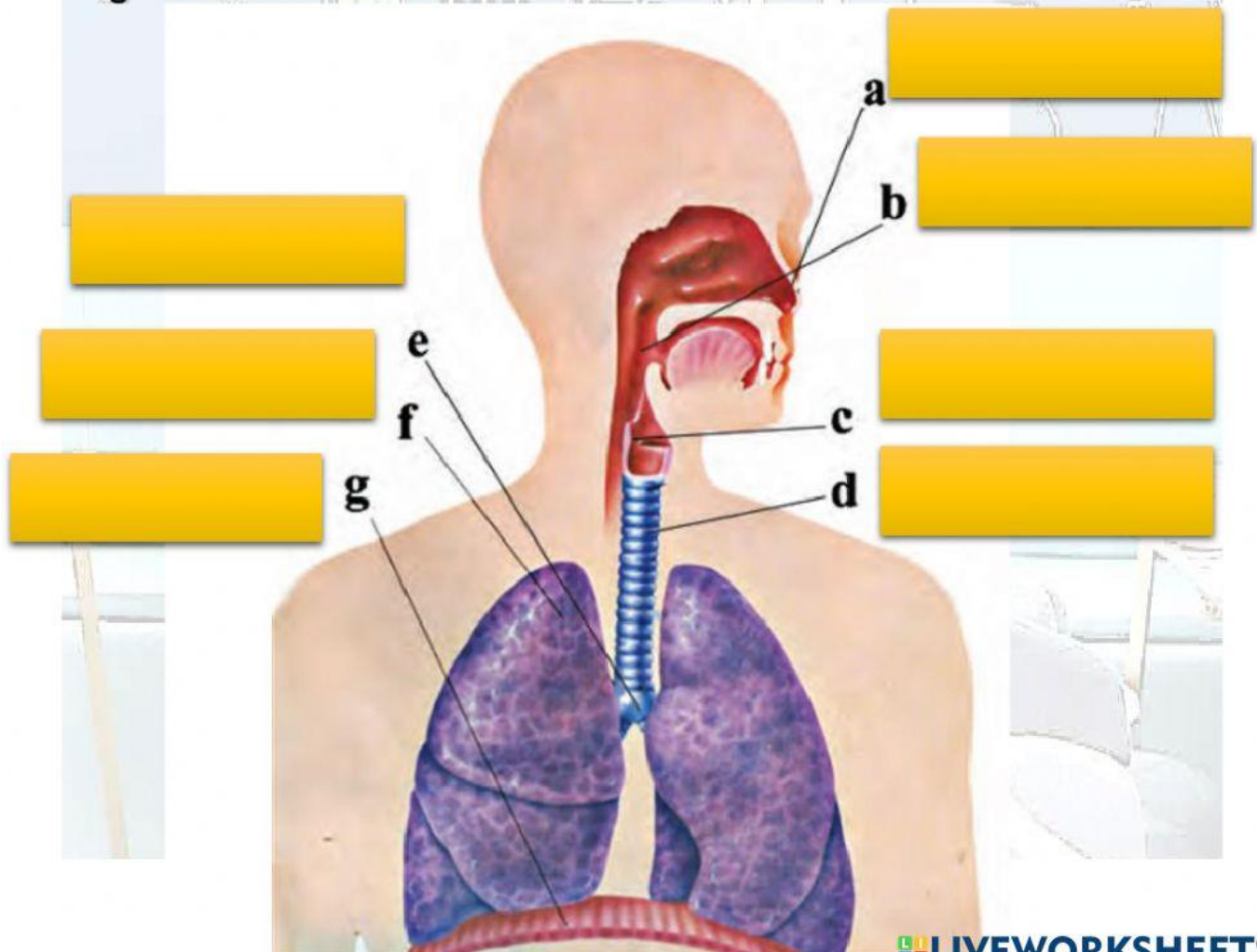
9. Fungsi bulu hidung pada sistem pernapasan manusia adalah untuk

- 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
- B. Bronkus
- C. Bronkiolus
- 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

2 Trakea

3 Bronkus

4 Bronkiolus

5 Alveolus

6 Faring

Percabangan dari trakea yang menuju Paru-paru kanan dan kiri

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

Pertemuan rongga mulut dan hidung s

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

Penghubung antara bagian hidung dan paru-paru

Percabangan Bronkus