



LEMBAR KERJA MAHASISWA

5. PERNAFASAN

A. Identitas

- Nama Mahasiswa :
- Npm :
- Kelas :
- Tanggal Diskusi :
- Nama Kelompok :

Tujuan

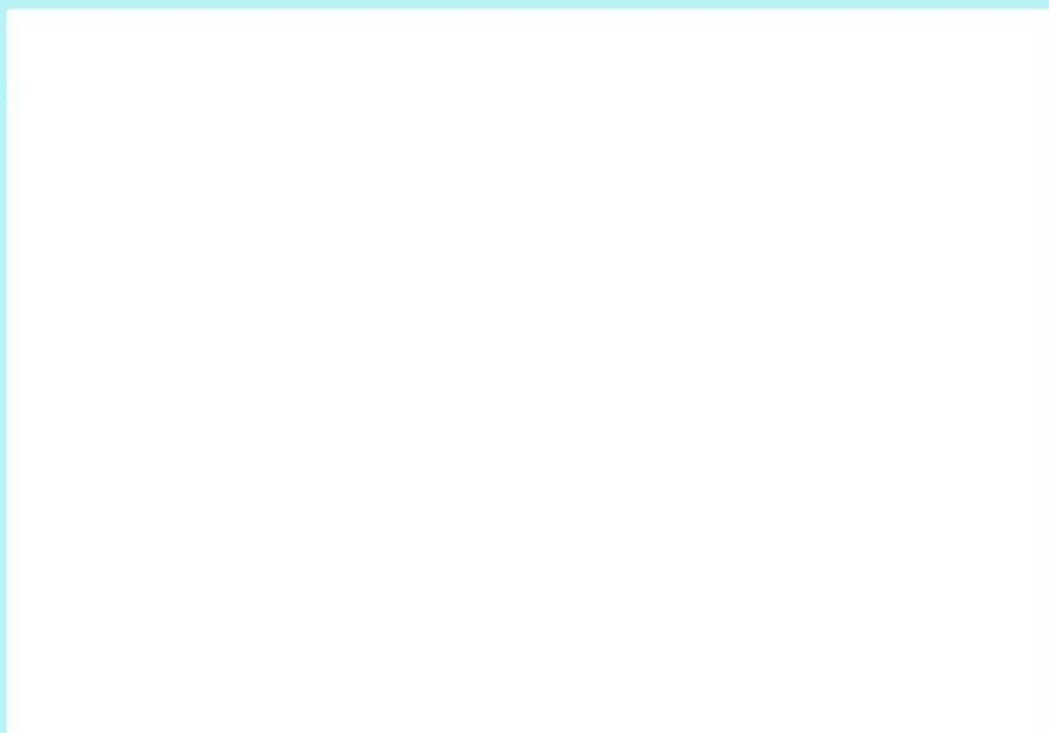
1. Melalui diskusi, mahasiswa dapat menjelaskan tentang pernafasan pada manusia, hewan dan tumbuhan secara benar.

Kegiatan Belajar

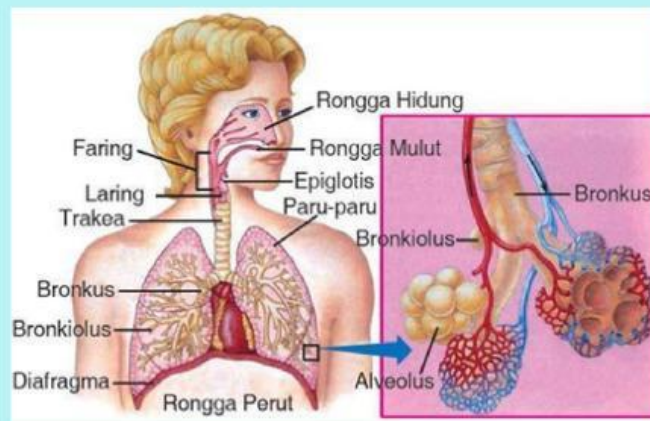
1. Carilah beberapa referensi/ pustaka acuan secara online yang memuat konsep tentang adaptasi makhluk hidup.
2. Jawablah pertanyaan berikut ini.



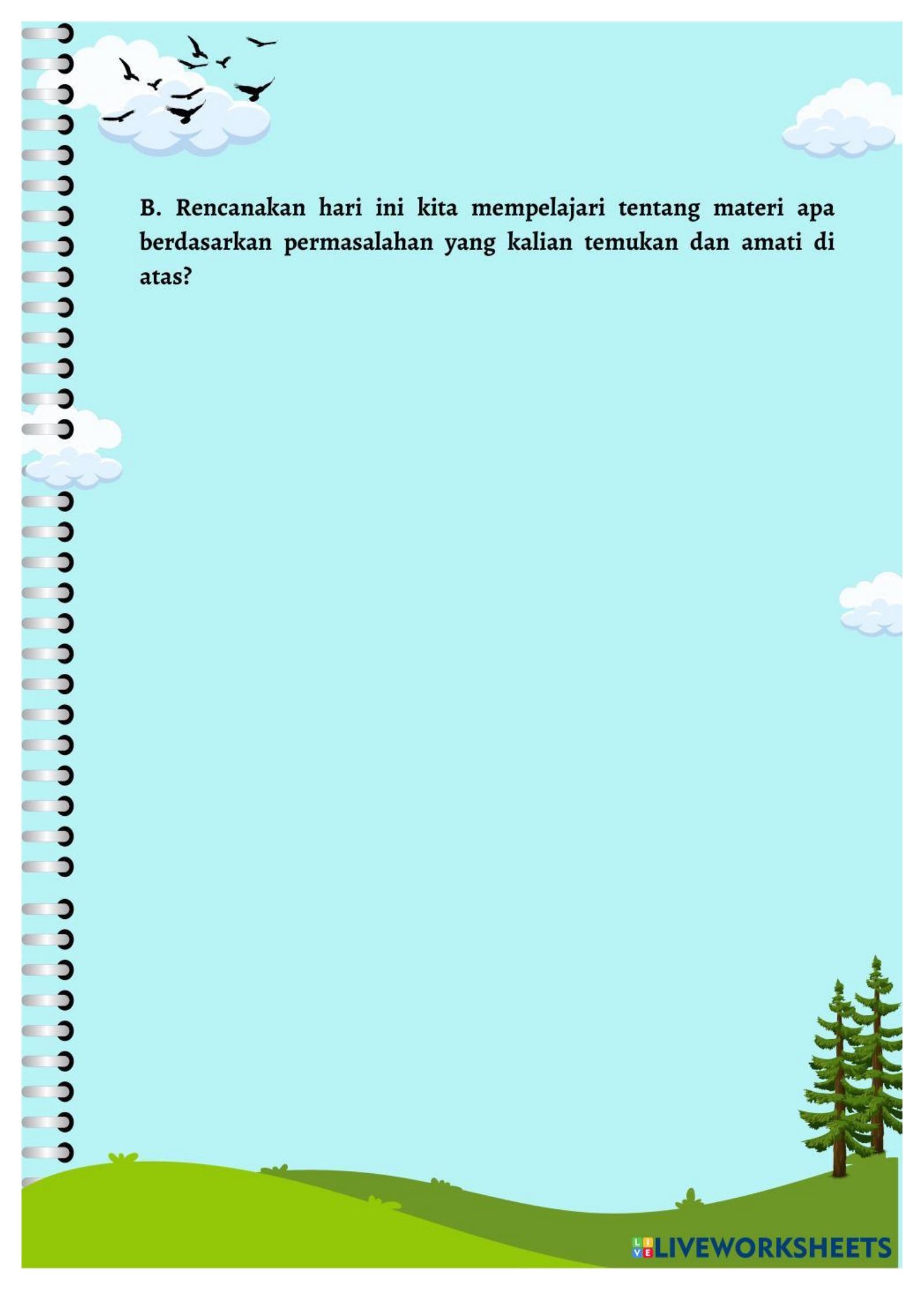
Simaklah video di bawah ini!



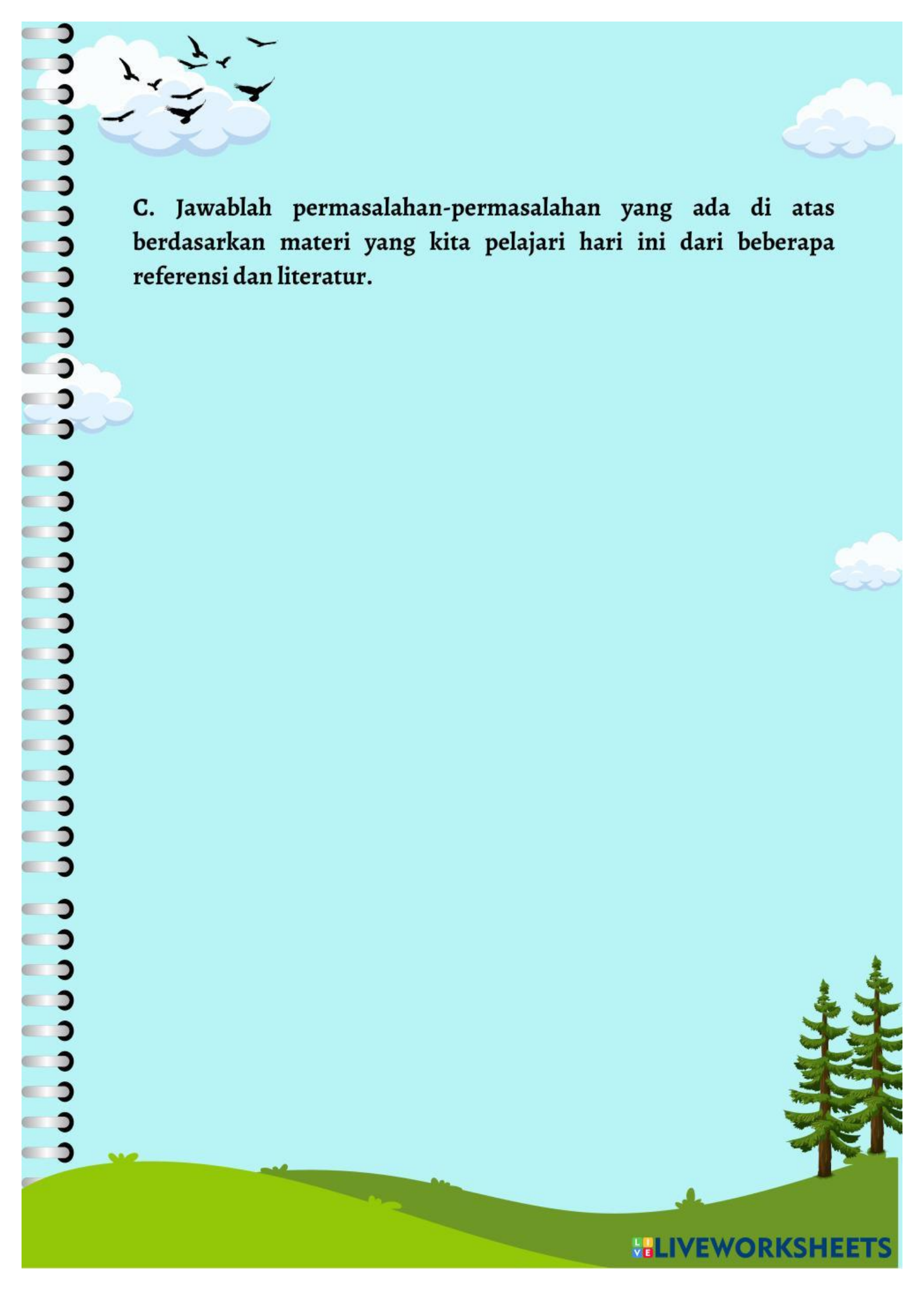
A. Amatilah permasalahan-permasalahan yang ada di bawah ini.



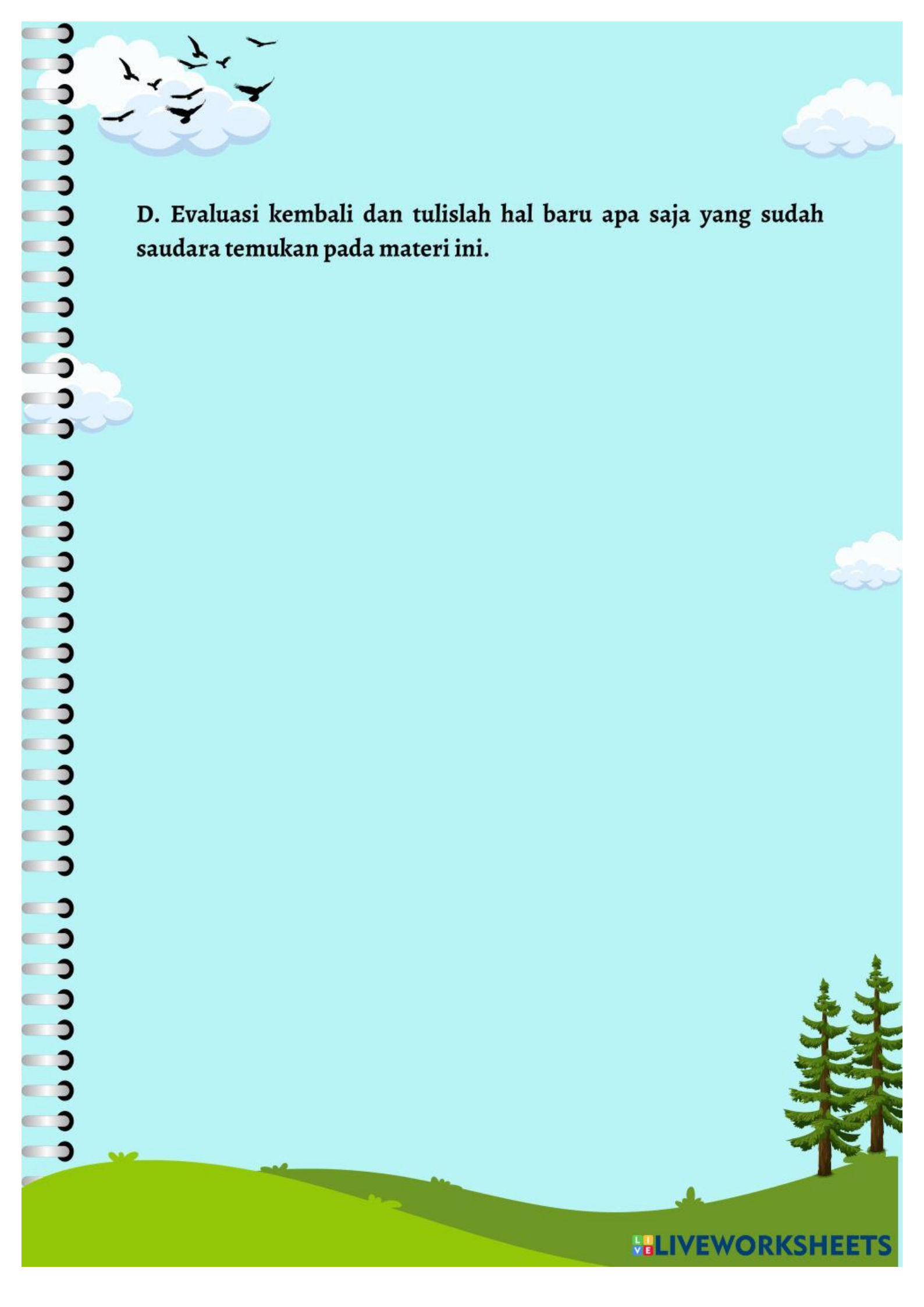
- a) Jelaskan sistem pernapasan pada manusia!
- b) Bagaimanakah proses pertukaran oksigen dan karbondioksida pada manusia?
- c) Beberapa tahun lalu dunia dilanda pandemi Covid 19. Jelaskan apa itu Covid 19? Bagaimana gejalanya? Bagaimana manusia bisa terinfeksi oleh Covid 19? Bagaimana cara pencegahan agar tidak terinfeksi oleh Covid 19.
- d) Adakah fungsi O_2 bagi organ tubuh kita selain bermanfaat untuk sistem pernafasan kita, adakah dampak dari organ tubuh kita bila kekurangan O_2 ? bila iya sebutkan dampak yang terjadi pada organ tubuh kita minimal 3 organ.



B. Rencanakan hari ini kita mempelajari tentang materi apa berdasarkan permasalahan yang kalian temukan dan amati di atas?



C. Jawablah permasalahan-permasalahan yang ada di atas berdasarkan materi yang kita pelajari hari ini dari beberapa referensi dan literatur.



D. Evaluasi kembali dan tulislah hal baru apa saja yang sudah saudara temukan pada materi ini.