

PANCA INDERA MANUSIA

Kelas IV

Fase (B)

Tujuan Pembelajaran

Menganalisis fungsi bagian tubuh pada manusia (panca indera)



Dasar Teori

Tubuh manusia terdiri dari anggota-anggota yang saling berkaitan mulai dari kepala sampai ujung kaki. Contoh anggota tubuh manusia adalah kepala, leher, pundak, tangan, perut, kaki, dan seterusnya. Setiap anggota tubuh memiliki bagian-bagian yang dapat membantunya untuk melakukan tugas.

Pada dasarnya, manusia memiliki lima anggota tubuh yang memiliki peran penting dalam kehidupan sehari-hari. Kelima anggota tubuh tersebut dikenal sebagai panca indera. Panca indera merupakan anggota tubuh yang berfungsi sebagai alat untuk mengetahui, mengenali, merasakan, dan merespon keadaan di luar dirinya. panca indera manusia adalah mata (indera penglihat), telinga (indera pendengar), hidung (indera pencium/pembau), lidah (indera pengecap), dan kulit. (indera peraba).



Bagian-bagian panca indera dan fungsinya



mata



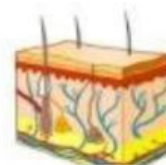
telinga



hidung



lidah



kulit

* Mata merupakan indera penglihat yang terdiri dari bagian-bagian seperti: kornea, sklera, koroid, retina, pupil, lensa, iris, otot siliari, dan saraf optik.

* Telinga dikenal sebagai indera pendengar yang memiliki bagian antara lain: daun telinga, liang telinga, tulang telinga, gendang telinga, saraf pendengaran, rumah siput, dan saluran eustacius.

* Hidung yang berperan sebagai indera pencium/pembau yang bagiannya terdiri dari lubang hidung, tulang hidung, rambut hidung, lendir/ingus, sinus, silia, saraf pembau, dan rongga hidung.

* Lidah adalah organ tubuh yang memiliki peran utama sebagai indera perasa. Lidah terdiri dari beberapa bagian, yaitu ujung lidah, celah lidah, badan lidah, circumvallate papilla, celah ujung, amandel langit tenggorokan, dan katup pangkal.

* Kulit yang disebut indera peraba dengan bagian-bagian, antara lain: kelenjar keringat, pori-pori, rambut, jaringan saraf, akar rambut, dan jaringan lemak.



Nama:

Kelas:

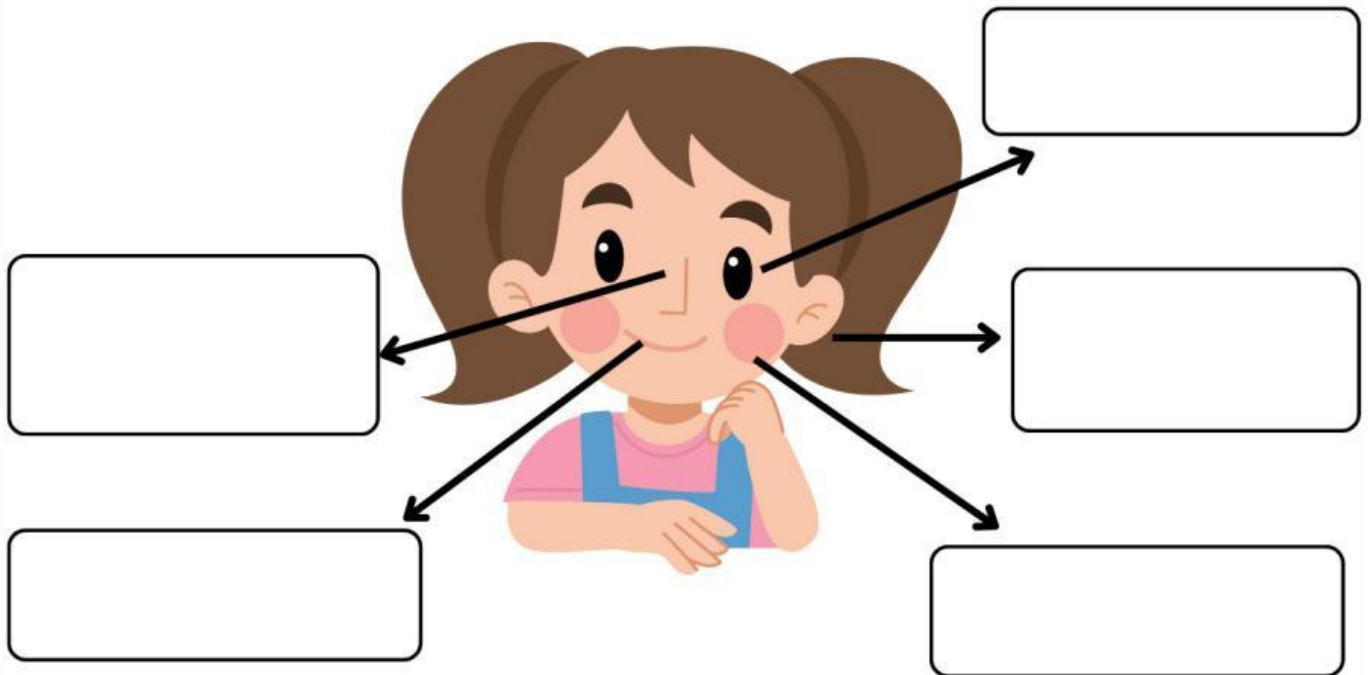


LKPD



MENGENAL PANCA INDERA

Pilihlah jawaban pada bagian panca indera yang di tunjukkan pada gambar di bawah ini dengan benar!



Telinga

Lidah

Mata

Kulit

Hidung