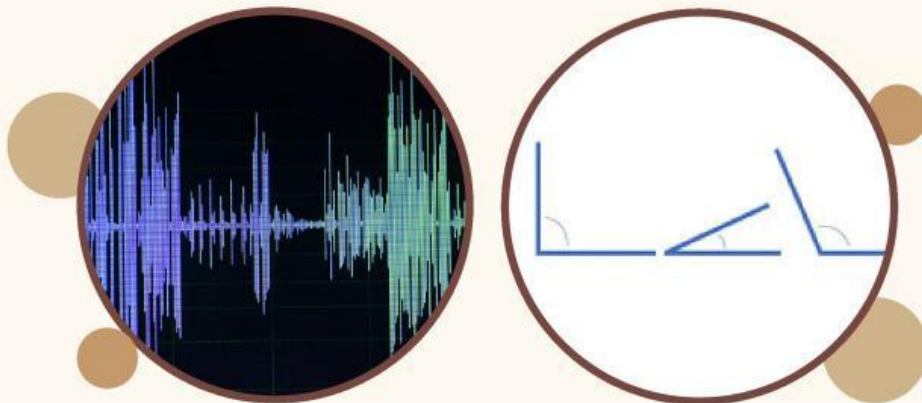


SEKOLAH DASAR
KELAS 4/SEMESTER 1

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

TEMA 1: INDAHNYA KEBERSAMAAN
SUB TEMA 1: KEBERAGAMAN BUDAYA BANGSAKU



NAMA ANGGOTA KELOMPOK:

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....



PETUNJUK Pengerjaan LKPD

1. Sebelum mengerjakan berdoalah terlebih dahulu.
2. Silahkan baca dan cermati petunjuk LKPD.
3. Kerjakanlah LKPD dengan baik dan benar.
4. Periksa pekerjaan sebelum mengumpulkan kepada guru.

TUJUAN Pembelajaran

1. Siswa dapat membandingkan hasil perambatan bunyi melalui benda padat, cair, dan gas dengan baik dan benar.
2. Siswa mampu menganalisis percobaan perambatan bunyi dengan baik dan benar.
3. Siswa mampu menganalisis perbedaan antara sudut lancip, siku-siku, dan tumpul dengan benar.



PERAMBATAN BUNYI

ISILAH KOLOM YANG KOSONG DENGAN BENAR!

PERNYATAAN	PERAMBATAN BUNYI MELALUI MEDIA (ZAT PADAT, ZAT CAIR, DAN ZAT GAS)
Perambatan bunyi lebih lambat, karena molekul-molekulnya memiliki ruang antar mereka yang lebih besar. Meskipun demikian, bunyi masih merambat dengan cepat karena molekul-molekulnya masih cukup rapat untuk mentransmisikan gelombang bunyi.	
Perambatan bunyi sangat lemah, karena molekul-molekulnya tersebar lebih jauh satu sama lain. Ini berarti bahwa molekul-molekulnya memiliki kebebasan untuk bergerak secara acak dan jarak antara mereka lebih besar, sehingga perambatan bunyi cenderung lebih lambat.	
Bunyi merambat dengan cepat, karena molekul-molekulnya berdekatan rapat dan memiliki interaksi yang kuat satu sama lain. Ini memungkinkan energi bunyi untuk dengan mudah disalurkan dari satu molekul ke molekul lainnya.	



PERCOBAAN PERAMBATAN BUNYI

CERMATILAH VIDEO PERAMBATAN BUNYI BERIKUT:



SETELAH MENONTON VIDEO, BERIKUT PERCOBAAN PERAMBATAN BUNYI MELALUI BERBAGAI ZAT. LALU, ISILAH TITIK-TITIK PADA KOTAK DI BAWAH INI DENGAN BENAR (MISAL : ZAT PADAT, ZAT CAIR, ZAT GAS)



.....



.....



.....

JODOHKANLAH GAMBAR SUDUT BERIKUT DENGAN BENAR!



SUDUT LANCIP

SUDUT TUMPUL

SUDUT SIKU-SIKU

