

Ayo Mengamati

Perhatikanlah gambar di atas dengan saksama! Gambar tersebut menunjukkan kegiatan nelayan setelah pulang dari melaut. Mereka biasanya pergi secara berkelompok pada malam hari dan pulang keesokan paginya. Mengapa demikian? Ingatkah kamu bahwa mereka menerapkan prinsip perpindahan panas secara konveksi? Bagaimana peristiwa konveksi tersebut membantu para nelayan untuk berlayar pada malam hari dan pulang pada pagi hari? Apakah yang terjadi jika mereka pergi dengan cara sebaliknya?





LIVEWORKSHEETS

1. Amatilah gambar tentang interaksi manusia dengan lingkungannya terhadap ekonomi masyarakat indonesia!
2. Pasangkan gambar dengan nama yang sesuai pada kotak di samping!
3. Buatlah laporan pengamatan tentang bentuk-bentuk interaksi manusia dengan lingkungannya terhadap ekonomi masyarakat

Amatilah gambar dibawah ini



Pedagang



Petani



Nelayan

LIVEWORKSHEETS

Manfaat pemenuhan hak sebagai warga negara

Setiap warga negara memiliki hak dan kewajiban Hak dan kewajiban hendaknya dilakukan secara seimbang Artinya, dalam melaksanakan hak tidak melupakan kewajiban atau bertentangan. Bahkan hendaknya kewajiban dilakukan terlebih dahulu daripada hak. Banyak manfaat yang dirasakan warga negara Indonesia atas terpenuhinya hak yang dimiliki,

Salah satu contoh manfaat yang diperoleh dari pemenuhan hak atas pendidikan dan pengajaran yaitu mencerdaskan kehidupan bangsa Mencerdaskan kehidupan bangsa merupakan salah satu tujuan nasional bangsa Indonesia yang tercantum dalam Pembukaan Undang-Undang Negara Republik Indonesia Tahun 1945 alinea empat.

Manfaat lainnya yang dapat dipahami berdasarkan pemenuhan hak warga negara. Contohnya manfoot atas pemenuhan mendapat pekerjaan dan penghidupan yang layak bagi kemanusiaan. Pemenuhan hak ini sangat bermanfaat bagi peningkatan perekonomian warga negara Indonesia dan mengurangi jumlah pengangguran.

Pilihlah kotak yang merupakan jawaban yang tepat

Kalimat utama paragraf pertama adalah:

- ☐ Setiap warga negara memiliki hak dan kewajiban
- ☐ Bahkan hendaknya kewajiban dilakukan terlebih dahulu daripada hak

Gagasan utama paragraf utama adalah:

- ☐ Hak dan kewajiban warga negara
- ☐ Manfaat pemenuhan hak pendidikan

Kerjasama dengan orang tua



Tunjukkan janjimu untuk melakukan kewajibanmu sebagai seorang pelajar kepada orang tuamu. Diskusikanlah dengan orang tuamu, bagaimana kamu akan melakukan kewajiban itu. Mintalah bantuan mereka untuk selalumengingatkan dan mendorongmu melakukan kewajibanmu.

LIVEWORKSHEETS

Ayo membaca



Kehidupan Nelayan Indonesia



Perhatikanlah gambar di atas. Para nelayan dan pedagang ikan bertemu di sebuah tempat pelelangan ikan di salah satu tempat di Banda Aceh, Provinsi Nangroe Aceh Darusalam. Tempat pelelangan ikan merupakan tempat bertemunya para pembeli ikan dan para nelayan yang telah menangkap ikan. Para pembeli di pelelangan ikan, biasanya adalah para pedagang. Mereka akan menjual kembali hasil tangkapan para
nelayan ini, kepada para konsumennya.

Tempat pelelangan ikan ramai setiap hari pada musim tangkap ikan. Akan tetapi, jika gelombang laut sedang besar dan cuaca buruk, tempat ini menjadi sepi. Para nelayan tidak dapat melaut, sehingga mereka tidak punya hasil tangkapan yang bisa dijual. Begitulah kehidupan para nelayan.

Para nelayan juga harus memelihara laut tempat mereka mencari ikan. Mereka tidak menggunakan zat berbahaya seperti racun dan bom ikan yang akan memusnahkan isi laut. Mereka menggunakan peralatan sederhana, seperti jala ikan biasa dan menggunakan perahu nelayan tradisional. Ketika perahu mereka telah penuh dengan muatan ikan, mereka akan kembali ke pantai untuk menjual tangkapan mereka. Mereka harus memastikan laut mereka tidak tercemar oleh zat-zat berbahaya yang dapat mengancam kehidupan biota laut dan kehidupan mereka sendiri.

LIVEWORKSHEETS

Ayo menulis



Gunakanlah kalimat lengkap dan kata-kata baku dengan tepat.

Paragraf	Hal hal penting dari bacaan
Pertama	
Kedua	
Ketiga	
Keempat	

Lalu, buatlah sebuah diagram yang menjelaskan isi bacaan di setiap paragraf,seperti yang telah dicontohkan pada pembelajaran kedua. Tentukanlah pokok pikiran dari setiap paragraf dalam bacaan. Buatlah garis dari judul bacaan yang mewakili pokok pikiran dari bacaan ke arah pokok pikiran dari masing-masing paragraf. Berilah keterangan hubungan antara isi bacaan dengan pokok pikiran di setiap paragrafnya. Lakukanlah bersama dengan teman sebangkumu! Buatlah diagrammu pada tempat yang disediakan di bawah ini.

LIVEWORKSHEETS

Ayo Renungkan



1. Apa saja hak dan kewajiban yang telah kamu ketahui dan lakukan pada pembelajaran hari ini?.

.....

.....

.....

.....

2. Apa saja hak dan kewajiban yang dapat kamu lihat pada kegiatan pembelajaran di kelas hari ini? Adakah interaksi sosial yang terjadi? Apakah manfaatnya buatmu sebagai siswa?

.....

.....

.....

Kerjasama dengan orang tua



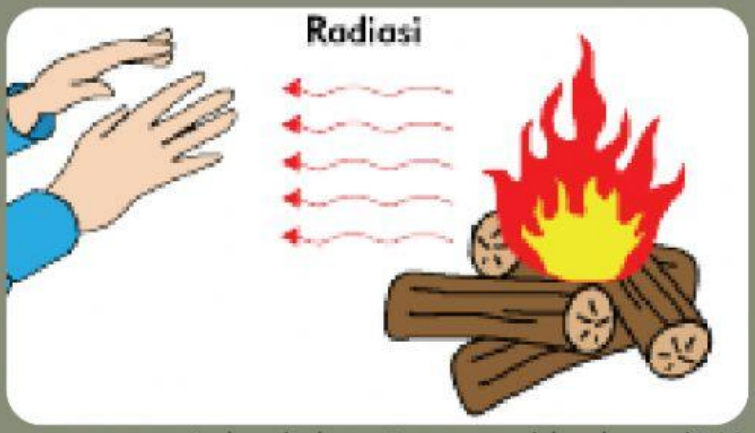
Diskusikanlah dengan orang tuamu untuk mengidentifikasi hak dan kewajiban setiap anggota keluargamu di rumah..

LIVEWORKSHEETS

Ayo membaca



Perpindahan Kalor secara Radiasi



Bagaimana panas matahari dapat sampai ke bumi? Kalor dari panas matahari tidak dapat berpindah secara konduksi, karena udara yang terdapat dalam atmosfer termasuk konduktor yang paling buruk. Kalor dari matahari pun tidak dapat menghantar secara konveksi karena antara matahari dan bumi terdapat ruang hampa yang tidak menghantarkan kalor. Jadi, kalor dari matahari merambat ke bumi tanpa melalui zat perantara.

Proses perpindahan kalor yang tidak memerlukan zat perantara dinamakan radiasi. Dapatkah kamu memberikan contoh lainnya peramambatan kalor secara radiasi?Ketika kamu dan teman-temanmu pergi berkemah ke pegunungan, udara di pegunungan sangat dingin. Untuk menghangatkan badan, kamu perlu membuat api unggun. Nah, panas dari api unggun tersebut dapat sampai ke tubuhmu tanpa melalui zat perantara. Perpindahan panas seperti ini dikatakan secara radiasi.

Pernahkah kamu pergi ke luar rumah pada siang hari yang terik dengan menggunakan baju hitam? Apa yang kamu rasakan? Ketika kamu keluar rumah pada siang hari yang terik dengan menggunakan baju hitam, badanmu akan terasa panas. Hal ini disebabkan warna hitam merupakan penyerap kalor radiasi yang paling baik. Benda-benda berwarna hitam

LIVEWORKSHEETS