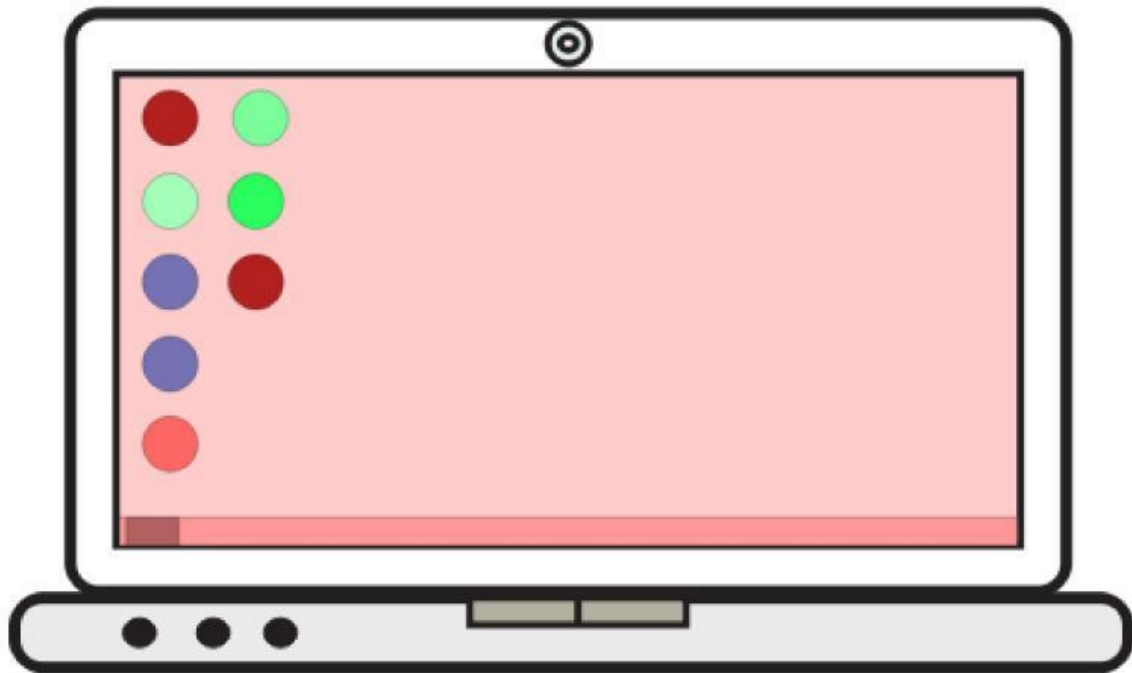


Perpindahan Kalor

Amatilah video berikut.



➤ KONDUKSI, KONVEKSI, RADIASI

Berdasarkan video tersebut, pasangkanlah pengertian konduksi, konveksi, dan radiasi dengan tepat.

Radiasi

perpindahan panas melalui suatu bahan tanpa disertai dengan perpindahan partikelnya

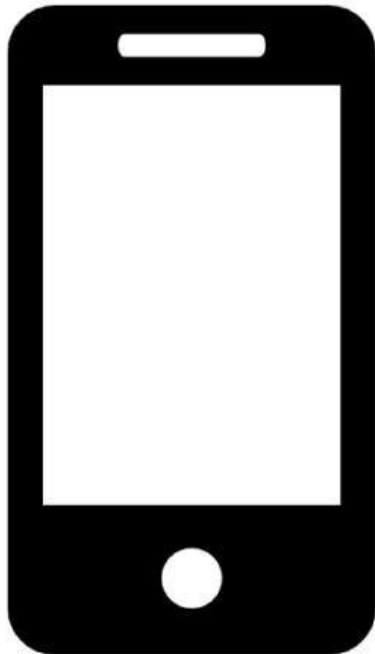
Konveksi

perpindahan kalor dari satu bagian ke bagian yang lain bersama dengan gerak fisik dari partikelnya

Konduksi

perpindahan kalor tanpa membutuhkan zat perantara atau medium

Amatilah video berikut.



Berdasarkan video tersebut, identifikasi beberapa peristiwa berikut **dengan memilih jawaban yang paling tepat**

- ✚ air mendidih, terdapat pergerakan sayur-sayur di dalam panci kaca merupakan peristiwa _____
- ✚ ketika memegang gagang panci kaca akan terasa panas, padahal yang dipanaskan bagian bawah panci kaca merupakan peristiwa _____
- ✚ ketika memasak, tubuh akan terasa hangat padahal tidak memegang api dari kompor merupakan peristiwa _____

➤ ISOLATOR & KONDUKTOR

Lengkapilah tabel perbedaan konduktor dan isolator berikut dengan memilih jawaban yang paling tepat dan

Bahan	Pengertian	Contoh (memindahkan pada pilihan jawaban gambar)
Isolator		
Konduktor		

Pilihan Jawaban Gambar

