



NAMA	MAPEL
KELAS	TANGGAL

- Sumber energi terbesar di bumi adalah...
a. matahari
b. air
c. angin
d. listrik
- Salah satu faktor yang dapat menyebabkan perubahan sifat suatu benda adalah...
a. suhu
b. massa
c. kecepatan
d. panjang
- Benda dibawah ini yang dapat mencegah perpindahan panas adalah
a. panci
b. wajan
c. termos
d. kipas angin
- Umum nya peristiwa perpindahan kalor secara konveksi terjadi pada zat...
a. padat dan cair
b. cair dan gas
c. gas dan padat
d. padat saja
- Saat siang hari, Joni lebih suka menggunakan pakaian berwarna cerah dari pada pakaian gelap. Hal ini bertujuan untuk...
a. menambah penyerap kalor
b. membuat badan nyaman
c. menyerap penyerapan kalor
d. menghambat penyerapan kalor
- Kalor dapat berpindah dengan cara...
a. konduksi, induksi dan radiasi
b. konduksi, konveksi dan radiasi
c. konduksi, induksi dan konveksi
d. konduksi, konveksi
- Pengertian dari isolator panas yang tepat adalah...
a. benda-benda yang dapat menghantarkan panas
b. benda-benda yang tidak dapat menghantarkan panas
c. benda-benda yang dapat melepaskan panas
d. benda-benda yang tidak dapat menerima panas
- Perhatikan gambar dibawah ini

Bagian yang berfungsi sebagai penghantar panas adalah nomor...
a. 1
b. 2
c. 3
d. 4
- Benda berikut yang terbuat dari bahan konduktor adalah...
a. 
b. 
c. 
d. 
- Benda disekitar kita dapat dikelompokkan berdasarkan wujudnya, yaitu...
a. padat, cair dan uap
b. cair, es dan keras
c. padat, cair dan gas
d. keras, lunak dan sangat keras
- Benda cair mempunyai cirri khusus, yaitu...
a. memiliki bentuk sesuai tempatnya
b. memadat jika dipanaskan
c. mencair jika dibekukan
d. berubah massanya
- Perubahan wujud benda yang terjadi pada pemanasan air secara terus-menerus sampai habis adalah...
a. gas ke cair
b. cair ke gas
c. cair ke cair
d. cair ke padat
- Air panas dituangkan pada gelas kaca, gelas plastic, mug dan cerek aluminium dengan jumlah yang sama. Benda yang akan membuat air paling lama dingin dalam waktu yang lama adalah...
a. gelas kaca
b. gelas plastic
c. mug
d. cerek aluminium
- Alat untuk mengukur tinggi rendahnya suhu adalah...
a. dinamometer
b. amperemeter
c. termometer
d. speedometer
- Wajan terbuat dari logam, karena...
a. dapat menghantar listrik dengan baik
b. dapat menghantar panas dengan baik
c. tidak dapat menghantar panas
d. tidak dapat menghantar listrik
- Panas matahari dapat membantu petani mengeringkan gabah. Peristiwa ini merupakan contoh perpindahan kalor secara...
a. konduksi
b. konveksi
c. radiasi
d. koneksi
- Proses menyebarkan bau harum dari minyak wangi yang diletakkan di lamar merupakan contoh bentuk perubahan wujud benda dari...
a. padat menjadi cair
b. padat menjadi gas
c. cair menjadi gas
d. cair menjadi padat
- Sebelum air dalam panci dipanaskan akan terasa... setelah dipanaskan, air dalam panci akan terasa...
a. dingin, panas
b. panas, dingin
c. sejuk, panas
d. gerah, panas
- Berikut benda yang memiliki wujud cair adalah...
a. batu
b. panci
c. minyak
d. gelas
- Berikut bukan contoh peristiwa mencair adalah...
a. mentega dipanaskan
b. logam dipanaskan pada suhu tinggi
c. lilin dipanaskan
d. merebus air

Belajarlalah yang rajin, untuk menggapai cita-cita!