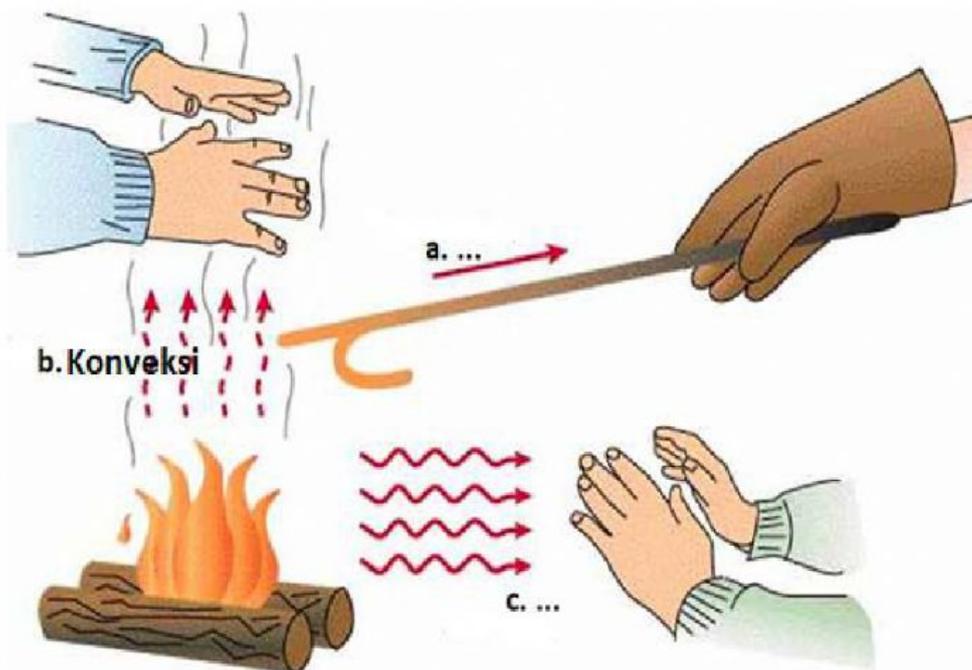


## Review IPA Tema 4 Kelas 5 ICP

Full Name	:	-----
Class	:	----- Attendance List : -----

Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan benar!

1. Untuk menyatakan tingkat panas dinginnya suatu keadaan digunakan suatu besaran yang disebut ... .
2. Alat untuk mengukur suhu adalah ... .
3. Satuan panas dinyatakan dalam ... dan diukur dengan ... .
4. Tuliskan perpindahan kalor “**konveksi, konduksi atau radiasi**”, yang terjadi pada saat siswa kelas 5 ICP membuat api ungun seperti gambar di bawah ini!



5. Tuliskan contoh berikut termasuk “**penyusutan** atau **pemuaian**”.

- a. Pemasangan kaca jendela. [.....]
- b. Penggunaan thermometer. [.....]
- c. Gelas kaca yang tiba – tiba pecah saat di isi air panas. [.....]
- d. Celah antara dua batang rel. [.....]
- e. Ban sepeda tiba – tiba meletus. [.....]
- f. Kabel telepon yang kendur. [.....]

6. Tuliskan contoh berikut termasuk “**konveksi**, **konduksi** atau **radiasi**”.

- a. Adanya gerakan naik turun air yang sedang mendidih. [.....]
- b. Mentega akan meleleh saat di panaskan. [.....]
- c. Panas matahari dapat di rasakan di bumi. [.....]
- d. Perpindahan kalor secara merambat. [.....]
- e. Perpindahan kalor dengan cara memancar. [.....]
- f. Perpindahan kalor yang terjadi melalui aliran zat [.....]

7. Lengkapilah kalimat dibawah ini dengan memilih kata yang telah disediakan di dalam kotak!

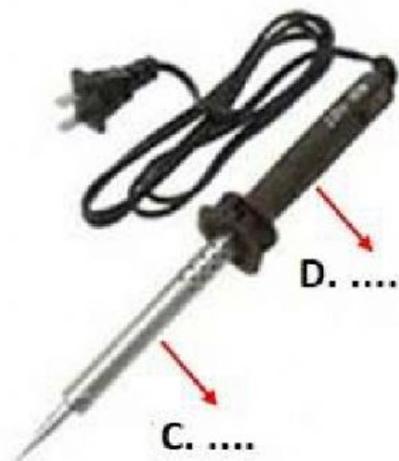
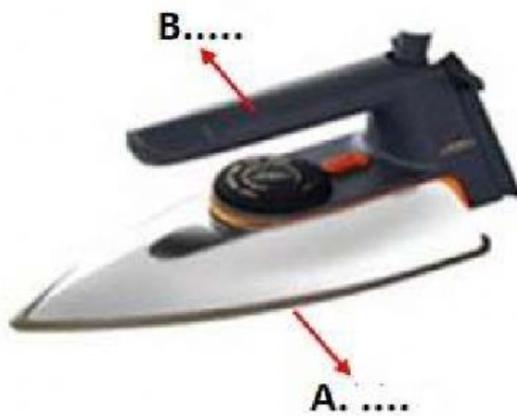
**Radiasi**

**konveksi**

**konduksi**

- a. .... adalah perpindahan panas melalui zat perantara namun tidak diikuti dengan perpindahan partikel zatnya.
- b. .... adalah perpindahan panas melalui zat perantara dan diikuti dengan perpindahan partikel zatnya.
- c. .... adalah perpindahan panas tanpa memerlukan zat perantara.

8. Identifikasi bagian benda di bawah ini, dengan menuliskan “konduktor atau isolator”.



*Alhamdulillah, I can do my worksheet*