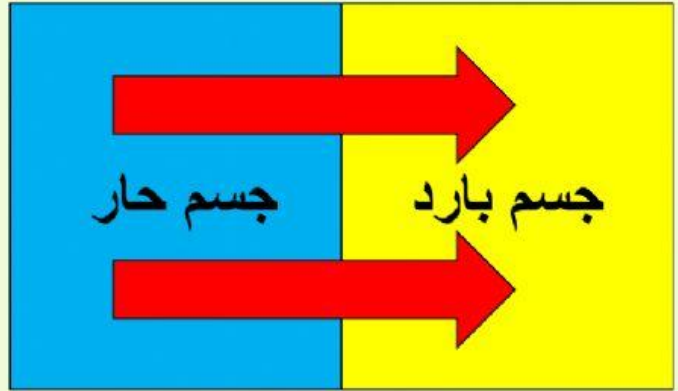
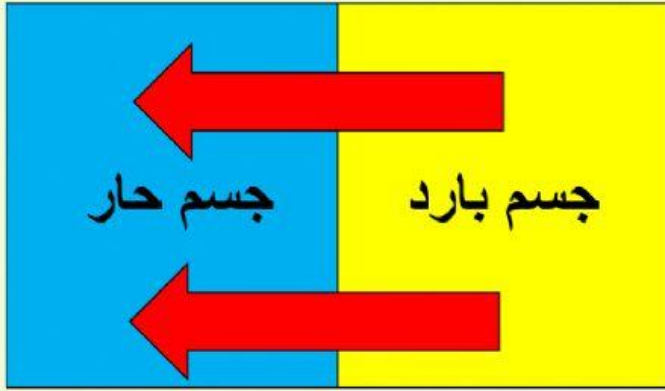


1- ماذا نُسَمي عملية انتقال الطاقة الحرارية من الجسم الدافئ إلى جسم أكثر برودة .

- ☐ الحرارة .
- ☐ درجة الحرارة .
- ☐ الطاقة الحرارية .



2- حدد اتجاه انتقال الطاقة الحرارية في الصورة التالية ؟



كيف تنتقل الطاقة الحرارية ؟ ضعي الكلمة في مكانها المناسب

الحمل الحراري

التوصيل

الإشعاع



ما هو مُوصِّل الحرارة؟

CONDUCTION



□ مادة **تتدفق** الطاقة الحرارية عبرها بسهولة

□ مادة **لا تتدفق** الطاقة الحرارية عبرها بسهولة.



ما هو العازل الحرارة؟



☐ مادة **تتدفق** الطاقة الحرارية عبرها بسهولة

☐ مادة **لا تتدفق** الطاقة الحرارية عبرها بسهولة.



اكمل الفراغات باستخدام (لافلزات – فلزات) بسحب الكلمة المناسبة :

1. تعتبر موصلات جيدة للحرارة.

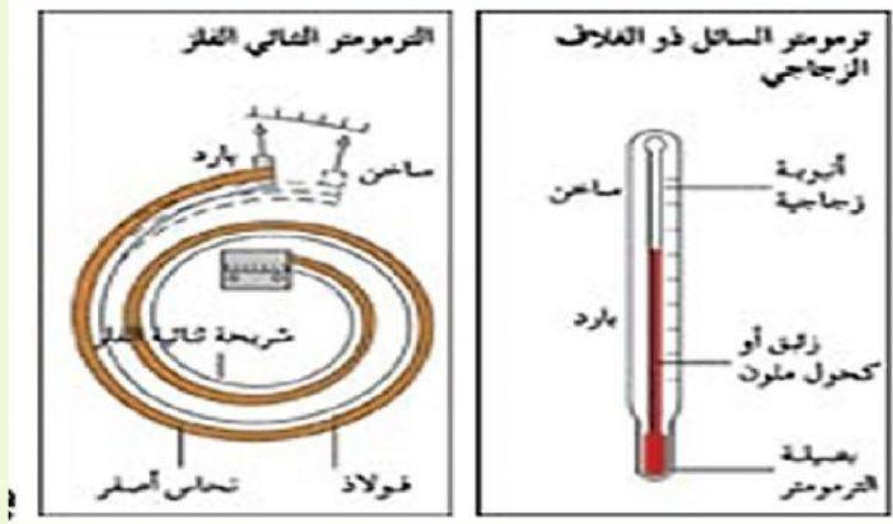
2. تعتبر عازلات جيدة للحرارة.

اللافلزات

الفلزات



اختاري الرسم الذي يشير الى جهاز قياس درجة الحرارة .



يسمى الجهاز الذي يقيس درجة الحرارة ...

☐ المنظم الحراري

☐ الثيرموميتر



يظهر الرسم البالون وقد زاد حجمه بعد تعرضه للهواء الساخن نسمي
ما حدث بـ -----؟

- ☐ التمدد الحراري.
- ☐ الانكماش الحراري.

