

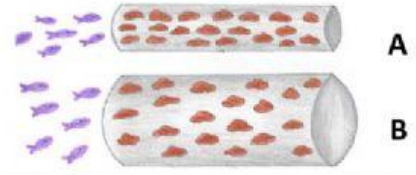
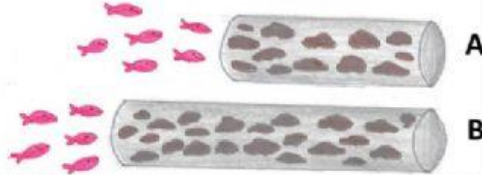


الوحدة : عنوان الدرس	أساسيات الكهرباء/ العوامل المؤثرة في المقاومة الكهربائية
الهدف	تستنتج العوامل المؤثرة في المقاومة الكهربائية

بالاستعانة بالصور التي أمامك أجب عما يلي:

- تخيل أن (السمكات) هي الالكترونات التي تحاول المرور بين طرفي السلك (الانبوب) وأن (الحجارة) هي ذرات المادة:

- في أي الانبوبين واجهت السمكات مقاومة أكبر؟
- حدد العامل المؤثرة بالمقاومة الكهربائية في هذه الحالة وحدد نوع العلاقة مع التفسير.



- في أي الانبوبين واجهت السمكات مقاومة أكبر؟
- حدد العامل المؤثرة بالمقاومة الكهربائية في هذه الحالة وحدد نوع العلاقة مع التفسير.

