

..... phys

|            |                  |
|------------|------------------|
|            | اسم الطالبة      |
|            | الرقم الجامعي    |
| ثابت العزل | اسم التجربة      |
|            | يوم ووقت العمل   |
|            | المجموعة العملية |
|            | أستاذة العمل     |

الهدف من التجربة :

..... 1.

..... 2.

دائرة التجربة :

الجداول و الحسابات :

1. إيجاد ثابت العزل لمادة البلاستيك:

| المادة    | $f_{rd}$ ( ) | $f_{ro}$ ( ) | $K$ |
|-----------|--------------|--------------|-----|
| البلاستيك |              |              |     |

2. دراسة العلاقة بين سعة المكثف و المسافة بين لوحيه:

المادة بين لوحى المكثف هي .....

| $d$ ( ) | $f_{ro}$ ( ) | $C_o$ ( ) |
|---------|--------------|-----------|
|         |              |           |
|         |              |           |
|         |              |           |
|         |              |           |
|         |              |           |

من الرسم, علاقة المسافة بين لوحى المكثف  $d$  و سعة المكثف  $C_o$  هي .....