

## روابط مجموعات المناهج السعودية

كل ما يحتاجه الطالب في جميع الصفوف من أوراق عمل واختبارات ومذكرات, يجده هنا في الروابط التالية لأفضل مواقع المناهج السعودية:

القناة الرسمية لموقع المناهج السعودية : [www.almanahj.com/sa](http://www.almanahj.com/sa)

### روابط مجموعات الواتساب

[الصف الأول الابتدائي](#)

[الصف الثاني الابتدائي](#)

[الصف الثالث الابتدائي](#)

[الصف الرابع الابتدائي](#)

[الصف الخامس الابتدائي](#)

[الصف السادس الابتدائي](#)

[الصف الأول متوسط](#)

[الصف الثاني متوسط](#)

[الصف الثالث متوسط](#)

[الصف الأول الثانوي](#)

[الصف الثاني الثانوي العلمي](#)

[الصف الثاني الثانوي الأدبي](#)

[الصف الثالث الثانوي العلمي](#)

[الصف الثالث الثانوي الأدبي](#)

[مجموعة أخبار التربية](#)

### روابط قنوات التلغرام

[الصف الأول](#)

[الصف الثاني](#)

[الصف الثالث](#)

[الصف الرابع](#)

[الصف الخامس](#)

[الصف السادس](#)

[الصف الأول متوسط](#)

[الصف الثاني متوسط](#)

[الصف الثالث متوسط](#)

[الصف الأول الثانوي](#)

[الصف الثاني الثانوي الأدبي](#)

[الصف الثاني الثانوي العلمي](#)

[الصف الثالث الثانوي الأدبي](#)

[الصف الثالث الثانوي العلمي](#)

[المناهج السعودية](#)

## ورقة عمل الفيزياء (2)

س1/ أكمل الفراغات التالية:-

- أ - يقاس ثابت كولوم بوحدة .....
- ب - إتجاه المجال الكهربائي المؤثر على شحنة موجبة ..... القوة .
- ج - الكهروسالبية هي .....
- د - إكتشف راذرفورد .....
- هـ - قانون حفظ الشحنة ينص على .....

س2/ عرف الآتي :- [almanahj.com/sa](http://almanahj.com/sa)

أ - الأجسام المشحونة .

ب - المادة الموصلة .

علل/

1- تعد الفلزات موصلات جيدة .

2- الورقتان تكونان معلقتان بصورة حرة داخل الكشاف الكهربائي .

## ورقة عمل الفيزياء (1)

س1 / عدد ما يلي :-

أ - أنواع القوى بين الشحنات :

.....-1 .....-2

ب - العوامل المؤثرة في المجال الكهربائي :

.....-1 .....-2

ج - على ماذا يعتمد المجال الكهربائي خارج الموصل ؟

.....-1 .....-2

د - عدد أنواع الشحنات :

.....-1 .....-2

هـ - كيفية التحكم في السعة الكهربائية :

.....-1 .....-2

و - ما أنواع الشحن ؟

.....-1 .....-2

س2 / عرف الآتي :-

أ - مبدأ توزيع الشحنة .

.....

س3 / أكمل الفراغات التالية :-

..... أ - إذا ذلك جسمان متعادلان فإنه من الممكن أن



[almanahj.com/sa](http://almanahj.com/sa)