

## 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](#)

اختر الإجابة الصحيحة مما يأتي :

١ - عند وضع سلك يحمل تيارا في مجال مغناطيسي فإنه يتأثر بقوة ..... اتجاه المجال والسلك .		
أ) موازية لـ	ب) عمودية على	ج) معاكسة لـ
٢ - لتحديد اتجاه القوة المؤثرة في سلك يسري فيه تيار وموضوع في مجال مغناطيسي نستخدم القاعدة ..... لليد اليمنى .		
أ) الأولى	ب) الثانية	ج) الثالثة
٣ - عند مرور تيارين في نفس الاتجاه في سلكين متوازيين فإنه ينشأ بينهما :		
أ) قوة تجاذب	ب) قوة تنافر	ج) قوة احتكاك
٤ - عند مرور تيارين متعاكسين في سلكين متوازيين فإنه ينشأ بينهما :		
أ) قوة تجاذب	ب) قوة تنافر	ج) قوة احتكاك
٥ - إحدى التطبيقات العملية للقوة المؤثرة في سلك يحمل تيارا ويمر في مجال مغناطيسي :		
أ) الرادار	ب) الليزر	ج) مكبرات الصوت

إملأ الفراغ : القوة المؤثرة في سلك يحمل تيارا وموضوع في مجال مغناطيسي تساوي حاصل ضرب شدة المجال

almanahj.com/sa

المغناطيسي في ..... و .....

س 16 صفحة

س 19 صفحة

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ :

1 - الجسيمات المشحونة لا يمكنها التحرك في الفراغ .	( )
--	-----

اختر الإجابة الصحيحة مما يأتي :

1 - يستخدم ..... في شاشات الحاسوب وشاشات التلفاز		
أ) المولد الكهربائي	ب) الكشاف الكهربائي	ج) أنبوب الأشعة المهبطية

اذكر استخدامات الأجهزة التالية :

1 - الجلفانومتر : .....

2 - المحرك الكهربائي : .....

almanahj.com/sa

املاً الفراغ : مبدأ عمل أنبوب الأشعة المهبطية هو انحراف الإلكترونات بواسطة .....

القانون الرياضي :	حيث أن :
-------------------	----------