

\*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

https://www.almanahj.com/sa

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني الثانوي اضغط هنا

https://almanahj.com/sa/11

\* للحصول على جميع أوراق الصف الثاني الثانوي في مادة فيزياء ولجميع الفصول, اضغط هنا https://almanahj.com/sa/11physics

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني الثانوي في مادة فيزياء الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

https://www.almanahj.com/sa/11physics1

\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثاني الثانوي اضغط هنا

https://www.almanahj.com/sa/grade11

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

https://t.me/sacourse

1	فیزیاء ٤ مقررات	أوراق عمل ماحة الغيرياء
	الاسم /	الغصل :
	الموخوع : الفصل الأول المجالات المغناطيسية	



## أختار المفردة المناسبة وأضعها في الفراغ: \_\_ ( المجالات المغناطيسية \_ المستقطب الملف اللولبي )

- ملف سلكي طويل يتكون من عدة لفات، ويضاف المجال الناتج
  عن كل لفة إلى مجال اللفة الأخر بحيث يولد مجالا مغناطيسيا كليا قويا.
- \* منطقة محيطة بالمغناطيس أو حول سلك أو ملف سلكي يتدفق فيه تيار؛ حيث توجد قوة مغناطيسية.
- بالنسبة للمغناطيس؛ ويصف خاصية امتلاك جسم ما منطقتين مختلفتين عند نهايتيه، إحداهما تسمى الباحثة عن القطب الشمالي أما الأخر فتسمى الباحثة عن القطب الشمالي أما الأخر فتسمى الباحثة عن القطب الجنوبي.



- م أصف قاعدة اليد اليمنى المستخدمة لتحديد اتجاه المجال المغناطيسي حول سلك مستقيم يمر فيه تيار كهربائي.
- ♣ هل المجال المغناطيسي حقيقي أم مجرد وسيلة من النمذجة العلمية ؟

أي العبارات التالية المتعلقة بالأقطاب المغناطيسية المفردة غير صحيحة؟

A: القطب المغناطيسي المفرد قطب افتراضي شمالي منفرد.
 B: استخدمها علماء البحث في تطبيقات التشخيص

الطبي الداخلي.

C : القطب المغناطيسي المفرد قطب افتراضي جنوبي منفرد.

D : غير موجودة .

الأخوة المعلمين و المعلمات السلام عليكم ورحمة الله وبركاته يسر مؤسسة التحاضير الحديثة

www.mta.sa

أن تقدم كل ما يخص تحاضير مناهج المقررات للعام الدرسي ١٤٤٠هـ – ١٤٤١ هـ

أنواع التحاضير

وحدات مشروع الملك عبدالله + الاستراتيجيات الحديثة + التعلم النشط + الطريقة البنائية + المسرد

المرفقات

عروض بوربوينت لجميع دروس المادة

أوراق عمل خاصة بالمادة لجميع الدروس

+ الكتاب الالكتروني

+ سجل متابعة

حل اسئلة الكتاب

خرائط ومفاهيم

شرح متميز بالفيديو لجميع دروس المنهج

سجل انجاز معلمة

## التوصيل للرياض والخرج مجانا التوصيل لباقي مدن المملكة عبر الفيدكس ( المستعجل ٢٤ ساعة( ويمكنكم كذالك تسجيل الطلب

إلكترونياً عن طريق الرابط

www.mta.sa/c

كذلك يمكننا التوصيل عن الايميل او الفيدكس لجميع مدن المملكة حسب طلبكم ) سي دي \_ طباعة ملونة \_ طباعة عادية( ايميل المبيعات

T@mta.sa

سعر المادة على سي دي 50ريال سعر المادة عن طريق الايميل 20ريال سعر المادة مع السي دي طباعة عادية 80ريال سعر المادة مع السي دي طباعة ملونة 120ريال لمن هم خارج مدينة الرياض يضاف قيمة الارسالية ٥٠ ريال للفيدكس

من هم حارج مدينه الرياض يطاف فيمه الررسانية ٥٠٠ ريان المستعجل

وهنا أرقام حسابات المؤسسة للمعلمين

حسابات بنوك بإسم: مؤسسة التحاضير الحديثة

233608010954856 / بنك الراجعي

SA5780000233608010954856 / آي بان الراجعي

27949172000110 / البنك الأهلى

SA0610000027949172000110 / آي بان الأهلى

فصل دراسى ثانى

أوراق عمل فيزياء ٤

\_\_\_\_\_\_

حسابات بنوك باسم: سعد عبدالرحمن العتيبي

8001852539 / ساميا

2052558759940 / الرياض

SA3520000002052558759940 / اي بان الرياض

900127883010006 / بنك البلاد

\$\$A4715000900127883010006 اي بان بنك البلاد

0101001926001 / البنك السعودي للإستثمار

030680161166001 /الجزيرة

SA6760100030680161166001 / اي بان بنك الجزيرة

\_\_\_\_\_

حسابات بنوك باسم: مؤسسة اوامر الشبكة

\_\_\_\_\_

68201042364000 / حساب الانماء

Sa3505000068201042364000 / اي بان الانماء

\_\_\_\_\_\_

للأخوة أصحاب المكتبات الراغبين في أن يكونوا وكلاء لتحاضير فواز الحربي في مدنهم الاتصال بجوال المدير

0554466161

فصل دراسى ثانى

أوراق عمل فيزياء ٤

للطلب من المملكة يمكنكم التواصل مع الأرقام الجديدة والدائمة لنا علي الواتس

966558396004

966558396119