

سؤال های پرتکرار فیزیک ۲ یازدهم تجربه

- از این فهرست به عنوان راهنمای مطالعه استفاده کنید.
- اولویت های مطالعه را تعیین کنید. در هر نوبت مطالعه مشخص کنید کدام موضوع برایتان ضروری تر و مهم تر است.
- ابتدا میزان تسلط و نیاز آموزشی خود را در نظر بگیرید (با در نظر گرفتن امتحانات مدرسه، کارنامه ها و خودارزیابی تان).
- قبل از هر بار مطالعه، تسلط خودتان را با توجه به خودارزیابی تان و بر اساس جعبه ابزار کارنامه رنگ آمیزی کنید.

ارزیابی پیشرفت

مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم	تعداد مسئله ها	تعداد پرسش ها	تعداد زیرموضوع	شماره صفحه ی سؤال	الکتروسیته ساکن: ۱۰ موضوع / ۱۹ زیرموضوع / ۱۳۵ سؤال
زرد	سبز	آبی	-	۲	۲	۹	۱- بار الکتریکی
زرد	سبز	آبی	۳	-	۲	۱۰	۲- پایداری و کوانتیده بودن بار الکتریکی
زرد	سبز	آبی	۲۰	۱	۴	۱۱	۳- قانون کولن
زرد	سبز	آبی	۲	۲	۱	۱۸	۴- میدان الکتریکی
زرد	سبز	آبی	۲۰	-	۲	۲۰	۵- میدان الکتریکی حاصل از یک ذره ی باردار
زرد	سبز	آبی	۳	۹	۲	۲۵	۶- خطوط میدان الکتریکی
زرد	سبز	آبی	۸	۴	۱	۲۹	۷- انرژی پتانسیل الکتریکی
زرد	سبز	آبی	۱۰	۸	۲	۳۲	۸- پتانسیل الکتریکی
زرد	سبز	آبی	-	۱۲	۱	۳۸	۹- توزیع بار الکتریکی در اجسام رسانا
زرد	سبز	آبی	۱۳	۱۸	۲	۴۱	۱۰- خازن

ارزیابی پیشرفت

مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم	تعداد مسئله ها	تعداد پرسش ها	تعداد زیرموضوع	شماره صفحه ی سؤال	جمع ۱۰ موضوع
زرد	سبز	آبی	۷۹ مسئله	۵۶ پرسش	۱۹ زیرموضوع	۴۲ صفحه	جریان الکتریکی و مدارهای جریان مستقیم: ۶ موضوع / ۱۳ زیرموضوع / ۱۰۵ سؤال
زرد	سبز	آبی	۷	۶	۱	۵۱	۱- جریان الکتریکی
زرد	سبز	آبی	۶	۴	۱	۵۵	۲- مقاومت الکتریکی و قانون اهم
زرد	سبز	آبی	۱۴	۶	۲	۵۸	۳- عوامل مؤثر بر مقاومت الکتریکی
زرد	سبز	آبی	۸	۱۴	۳	۶۳	۴- نیروی محرکه ی الکتریکی و مدارها
زرد	سبز	آبی	۷	۳	۳	۶۹	۵- توان در مدارهای الکتریکی
زرد	سبز	آبی	۲۸	۲	۳	۷۲	۶- ترکیب مقاومت ها

ارزیابی پیشرفت

مسلط نیستم	نسبتاً مسلطم	مسلطم	تعداد مسئله ها	تعداد پرسش ها	تعداد زیرموضوع	شماره صفحه ی سؤال	جمع ۶ موضوع
زرد	سبز	آبی	۷۰ مسئله	۳۵ پرسش	۱۳ زیرموضوع	۳۱ صفحه	جریان الکتریکی و مدارهای جریان متناوب: ۶ موضوع / ۱۳ زیرموضوع / ۱۰۵ سؤال
زرد	سبز	آبی	۲۰۶	۸۱			۱- آزمون ۱ نیم سال اول
زرد	سبز	آبی	۲۰۹	۸۳			۲- آزمون ۲ نیم سال اول

امتحان های نیم سال اول / ۲ آزمون / ۲۶ سؤال

شماره ی صفحه ی پاسخ

شماره صفحه ی سؤال

۲۰۶

۸۱

۲۰۹

۸۳

ارزیابی پیشرفت

مسئله	نسبتاً مسلط	مسلط	تعداد مسئله‌ها	تعداد پرسش‌ها	تعداد زیرموضوع	شماره صفحه سؤال	مغناطیس و القای الکترومغناطیسی: ۱۱ موضوع / ۲۷ زیرموضوع / ۱۶۰ سؤال
زرد	سبز	آبی	-	۶	۱	۸۷	۱- مغناطیس و قطب‌های مغناطیسی
زرد	سبز	آبی	-	۱۴	۳	۸۹	۲- میدان مغناطیسی
زرد	سبز	آبی	۸	۶	۲	۹۳	۳- نیروی مغناطیسی وارد بر ذره باردار متحرک در میدان مغناطیسی
زرد	سبز	آبی	۸	۶	۲	۹۹	۴- نیروی مغناطیسی وارد بر سیم حامل جریان
زرد	سبز	آبی	۸	۱۵	۴	۱۰۳	۵- میدان مغناطیسی حاصل از جریان الکتریکی
زرد	سبز	آبی	-	۱۱	۱	۱۱۰	۶- ویژگی‌های مغناطیسی مواد
زرد	سبز	آبی	-	۴	۱	۱۱۴	۷- پدیده‌ی القای الکترومغناطیسی
زرد	سبز	آبی	۱۹	۲	۴	۱۱۶	۸- قانون القای الکترومغناطیسی فاراده
زرد	سبز	آبی	۱	۱۸	۳	۱۲۴	۹- قانون لنز
زرد	سبز	آبی	۹	۵	۲	۱۳۰	۱۰- القاگرها
زرد	سبز	آبی	۱۴	۶	۴	۱۳۳	۱۱- جریان متناوب

جمع ۱۱ موضوع ۳۳ صفحه ۲۷ زیرموضوع ۹۳ پرسش ۶۷ مسئله

امتحان‌های پایان سال / ۲ آزمون / ۳۷ سؤال	شماره صفحه سؤال	شماره‌ی صفحه‌ی پاسخ
۱- آزمون ۳ پایان سال	۱۴۰	۲۱۱
۲- آزمون ۴ پایان سال	۱۴۳	۲۱۴
پاسخ تشریحی	۱۴۷	

تعداد موضوع‌ها: ۲۷ موضوع

تعداد زیرموضوع‌ها: ۵۹ زیرموضوع

تعداد سؤال‌ها: ۴۰۰ سؤال شناسنامه‌دار

۴۰۰ سؤال شناسنامه‌دار شامل:

۸۴ سؤال مکمل از متن درس

۱۰۰ سؤال مکمل از مثال‌ها

۱۲۹ سؤال مکمل از تمرین‌ها

۳۱ سؤال مکمل از شکل‌ها

۱۴ سؤال مکمل از فعالیت‌ها

۳۶ سؤال مکمل از پرسش‌ها

۶ سؤال مکمل از آزمایش‌ها