

*** فهرست مطالب ***

عنوان ----- شماره‌ی صفحه‌ی سؤال ----- شماره‌ی صفحه‌ی پاسخ

ریاضی (۲)

| | | |
|----|----|---------------------------|
| ۶۵ | ۷ | الگو و دنباله |
| ۶۸ | ۱۱ | رابطه و تابع و توابع خاص |
| ۷۱ | ۱۵ | تعیین علامت و تعیین دامنه |
| ۷۴ | ۱۹ | توابع نمایی و لگاریتمی |
| ۷۷ | ۲۳ | مثلثات |

فیزیک (۲)

| | | |
|----|----|--|
| ۸۲ | ۲۸ | اندازه‌گیری و بردار، جابه‌جایی - سرعت متوسط و لحظه‌ای |
| ۸۴ | ۳۲ | حرکت یکنواخت و حرکت با شتاب ثابت |
| ۸۶ | ۳۶ | قوانین نیوتون - نیروی فنر و اصطکاک - کاربرد قانون دوم نیوتون |
| ۸۹ | ۴۰ | محاسبه‌ی کار و پایداری انرژی |
| ۹۱ | ۴۴ | فشار جامد و مایع و گاز |

شیمی (۲)

| | | |
|-----|----|--|
| ۹۵ | ۴۹ | تاریخچه‌ی اتم تا پایان مدل اتمی بور |
| ۹۶ | ۵۲ | مدل کوانتومی - آرایش الکترونی و ارتباط آن با جدول تناوبی |
| ۹۹ | ۵۵ | جدول تناوبی - روندهای تناوبی |
| ۱۰۰ | ۵۸ | ترکیب‌های یونی - چگونگی تشکیل پیوند کووالانسی - طول، انرژی و قطبیت پیوند |
| ۱۰۲ | ۶۱ | ساختار لوویس - شکل هندسی - قطبیت مولکولی |