



نقد و تحلیل پرسش‌های شیمی (ریاضی و تجربی) آزمون جامع ۳ سنجش. ۲۵ اردیبهشت ۱۳۹۴

نگاه کلی:

در یک نگاه کلی این آزمون دارای چند ویژگی بود:

- ۱- سطح دشواری این آزمون در مقایسه با آزمون قبلی که آزمونی سخت و بیش‌تر تست‌ها و نکته‌های مورد‌دار داشت، آزمونی ساده‌تر بوده، ولی در مجموع یک آزمون متوسط ارزیابی می‌شود.
- ۲- مانند گذشته تست‌های محاسباتی غالباً تکراری بوده و بیش‌تر آن‌ها برای داوطلبان آشنا بودند به‌جز تست ۲۵۷ تجربی (۲۲۲ ریاضی) که برای شروع مسئله داوطلب باید واکنشی را می‌نوشت که در خودآزمایی صفحه‌ی ۹۰ پیش‌دانشگاهی برای تعیین انجام‌پذیری یا نبودن واکنش‌ها مطرح‌شده که واقعاً انتظاری نیست که یک داوطلب این واکنش را حفظ باشد.
- ۳- درصد ۲۵ تا ۴۰ برای این آزمون خوب و درصد بالای ۶۰ عالی خواهد بود. در این قسمت تست‌ها را به چند دسته تقسیم می‌کنیم (البته دسته‌ی جدیدی را نیز در این تقسیم‌بندی وارد می‌کنیم به‌نام تست‌های غلط که کم هم نبودند)

پرسش‌های تکراری:

۲۳۶ تجربی (۲۰۱ ریاضی)، ۲۳۸ تجربی (۲۰۳ ریاضی)، ۲۳۹ تجربی (۲۰۴ ریاضی)، ۲۴۰ تجربی (۲۰۵ ریاضی)، ۲۴۱ تجربی (۲۰۶ ریاضی)، ۲۴۲ تجربی (۲۰۷ ریاضی)، ۲۴۵ تجربی (۲۱۰ ریاضی)، ۲۴۶ تجربی (۲۱۱ ریاضی)، ۲۵۱ تجربی (۲۱۶ ریاضی)، ۲۵۵ تجربی (۲۲۰ ریاضی)، ۲۶۲ تجربی (۲۲۷ ریاضی)، ۲۶۶ تجربی (۲۳۱ ریاضی)، ۲۶۹ تجربی (۲۳۴ ریاضی)، ۲۷۰ تجربی (۲۳۵ ریاضی)

پرسش‌های متوسط و تکراری:

۲۴۸ تجربی (۲۱۳ ریاضی)، ۲۴۹ تجربی (۲۱۴ ریاضی)، ۲۵۰ تجربی (۲۱۵ ریاضی)، ۲۵۳ تجربی (۲۱۸ ریاضی)، ۲۵۴ تجربی (۲۱۹ ریاضی)، ۲۵۶ تجربی (۲۲۱ ریاضی)، ۲۵۸ تجربی (۲۲۳ ریاضی)، ۲۵۹ تجربی (۲۲۴ ریاضی)، ۲۶۱ تجربی (۲۲۶ ریاضی)، ۲۶۳ تجربی (۲۲۸ ریاضی)، ۲۶۷ تجربی (۲۳۲ ریاضی)

پرسش‌های متوسط و وقت‌گیر:

۲۴۳ تجربی (۲۰۸ ریاضی)، ۲۴۷ تجربی (۲۱۲ ریاضی)، ۲۶۵ تجربی (۲۳۰ ریاضی)، ۲۶۸ تجربی (۲۳۳ ریاضی)

پرسش‌های دشوار و وقت‌گیر:

۲۵۷ تجربی (۲۲۲ ریاضی) - این تست همان‌طور که در مورد ۲ نگاه کلی اشاره کردم بر محور واکنشی است که طراح محترم انتظار داشته داوطلبان حفظ باشند!
۲۶۴ تجربی (۲۲۹ ریاضی) - این تست خارج از محدوده‌ی کتاب درسی بوده و نمی‌توان انتظار داشت داوطلبان واقعاً این نکته را بدانند که با دور شدن گروه الکترون کشنده از گروه کربوکسیل قدرت اسیدی کاهش می‌یابد.

پرسش‌های غیراستاندارد یا نادرست:

۲۳۷ تجربی (۲۰۲ ریاضی) (دو جواب)، ۲۴۴ تجربی (۲۰۹ ریاضی) (دو جواب)، ۲۵۲ تجربی (۲۱۷ ریاضی) (دو جواب)، ۲۶۰ تجربی (۲۲۵ ریاضی) (بدون جواب)

مهندس علی‌رضا علمداری