

توجه: از این فهرست به عنوان راهنمای مطالعه استفاده کنید: از طریق تشخیص اولویت‌ها (بر اساس آمارهای زیر) و ابزار ارزیابی (بارنگ آمیزی خانم‌های ارزیابی)

ارزیابی پیشرفت

آبی سبز زرد
آب: خیلی خوب سبز: خوب زرد: مسلط نیستم

| | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

بخش اول (مباحث پایه)

ریاضی پایه:

| شماره صفحه | تعداد تست |
|---|-----------|
| ۱- بازه و معادلات و نامعادلات، ماتریس | ۲۵ |
| ۲- مثلثات | ۲۵ |
| ۳- تابع | ۲۵ |
| ۴- حد (تا آخر قضیه‌ی فشرده‌گی) | ۲۵ |
| ۵- حد (بخش‌پذیری تا آخر تعمیم حد) و پیوستگی | ۲۵ |

جمع ۵ زیر موضوع ۱۵ صفحه ۱۲۵ تست

ارزیابی پیشرفت

آبی سبز زرد
آب: خیلی خوب سبز: خوب زرد: مسلط نیستم

| | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

زیست‌شناسی پایه:

| شماره صفحه | تعداد تست |
|--|-----------|
| ۱- ایمنی بدن، ساختار و کار نورون‌ها | ۲۵ |
| ۲- ساختار و کار دستگاه عصبی | ۲۵ |
| ۳- هورمون‌ها، دستگاه درون‌ریز و ماده‌ی ژنتیک | ۲۵ |
| ۴- کروموزم‌ها و میتوز و میوز | ۲۵ |
| ۵- ژنتیک | ۲۵ |

جمع ۵ زیر موضوع ۱۵ صفحه ۱۲۵ تست

ارزیابی پیشرفت

آبی سبز زرد
آب: خیلی خوب سبز: خوب زرد: مسلط نیستم

| | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

فیزیک پایه:

| شماره صفحه | تعداد تست |
|-----------------------------------|-----------|
| ۱- نور و بازتاب نور، شکست نور | ۲۵ |
| ۲- دما و گرما | ۲۵ |
| ۳- الکتریسیته‌ی ساکن و خازن | ۲۵ |
| ۴- جریان و مدارهای الکتریکی | ۲۵ |
| ۵- مغناطیس و القای الکترومغناطیسی | ۲۵ |

جمع ۵ زیر موضوع ۱۶ صفحه ۱۲۵ تست

ارزیابی پیشرفت

آبی سبز زرد
آب: خیلی خوب سبز: خوب زرد: مسلط نیستم

| | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

شیمی پایه:

| شماره صفحه | تعداد تست |
|--|-----------|
| ۱- ساختار اتم، آرایش الکترونی و ارتباط آن با جدول تناوبی | ۲۵ |
| ۲- جدول تناوبی - روندهای تناوبی | ۲۵ |
| ۳- ترکیب‌های یونی | ۲۵ |
| ۴- پیوندهای کووالانسی و ترکیب‌های مولکولی | ۲۵ |
| ۵- شیمی آلی | ۲۵ |

جمع ۵ زیر موضوع ۱۷ صفحه ۱۲۵ تست

بخش دوم (مباحث پیش دانشگاهی)

ریاضه عمومی:

| | |
|--|-----------|
| شماره صفحه | تعداد تست |
| ۱- احتمال | ۷۱ |
| ۲- معادله‌ی درجه‌ی دوم، تابع درجه‌ی دوم، قدرمطلق، جزء صحیح | ۷۴ |
| ۳- دنباله | ۷۷ |
| ۴- توابع نمایی و لگاریتمی | ۸۰ |
| ۵- مشتق | ۸۳ |

ارزنامه پیشرفت

آبی سبز زرد

آبیه خیار خوب سبز خوب زرد مسلط نیستم

| | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

جمع ۵ زیر موضوع ۱۵ صفحه ۱۲۵ تست

زیست شناسی پیش دانشگاهی:

| | |
|---|-----------|
| شماره صفحه | تعداد تست |
| ۱- پروتئین سازی | ۸۶ |
| ۲- تنظیم بیان ژن | ۸۹ |
| ۳- تکنولوژی زیستی | ۹۲ |
| ۴- ژنتیک جمعیت (تعادل در جمعیت) | ۹۵ |
| ۵- ژنتیک جمعیت (استمرار گوناگونی در جمعیت‌ها) | ۹۸ |

ارزنامه پیشرفت

آبی سبز زرد

آبیه خیار خوب سبز خوب زرد مسلط نیستم

| | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

جمع ۵ زیر موضوع ۱۵ صفحه ۱۲۵ تست

فیزیک پیش دانشگاهی:

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| شماره صفحه | تعداد تست |
| ۱- حرکت در یک بُعد و نمودارهای حرکت | ۱۰۱ |
| ۲- سقوط آزاد و حرکت در دو بُعد | ۱۰۴ |
| ۳- دینامیک | ۱۰۷ |
| ۴- حرکت نوسانی | ۱۱۱ |
| ۵- موج مکانیکی | ۱۱۵ |

ارزنامه پیشرفت

آبی سبز زرد

آبیه خیار خوب سبز خوب زرد مسلط نیستم

| | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

جمع ۵ زیر موضوع ۲۰ صفحه ۱۲۵ تست

شیمی پیش دانشگاهی:

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| شماره صفحه | تعداد تست |
| ۱- سرعت واکنش | ۱۲۱ |
| ۲- عوامل مؤثر بر سرعت واکنش | ۱۲۵ |
| ۳- نظریه‌های سینتیک - کاتالیزگر | ۱۲۹ |
| ۴- مسائل ثابت تعادل | ۱۳۳ |
| ۵- عوامل مؤثر بر تعادل - فرایند هابر | ۱۳۳ |

ارزنامه پیشرفت

آبی سبز زرد

آبیه خیار خوب سبز خوب زرد مسلط نیستم

| | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

جمع ۵ زیر موضوع ۲۰ صفحه ۱۲۵ تست