

# برنامه آزمون‌های مبتکران

سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲

## پایه یازدهم ریاضی

### آزمون ۱ (۱۴۰۲/۰۸/۰۵)

مواد امتحانی	محتوای آزمون	تعداد پرسش	زمان
هندسه ۲	فصل ۱: درس ۱ و ۲	۱۰	۱۵
حسابات ۱	فصل ۱: درس ۱ تا انتهای درس ۳	۱۵	۲۰
آمار و احتمال	فصل ۱: درس ۱ و درس ۲ تا ابتدای قوانین و اعمال بین مجموعه‌ها	۱۰	۱۵
فیزیک ۲	فصل ۱ تا ابتدای میدان الکتریکی	۱۵	۲۰
شیمی ۲	فصل ۱ ص ۱ تا ۲۶	۱۵	۲۰

### آزمون ۲ (۱۴۰۲/۰۸/۲۶)

مواد امتحانی	محتوای آزمون	تعداد پرسش	زمان
هندسه ۲	فصل ۱	۱۰	۱۵
حسابات ۱	فصل ۱ و فصل ۲: درس ۱ و ۲	۱۵	۲۰
آمار و احتمال	فصل ۱	۱۰	۱۵
فیزیک ۲	فصل ۱ تا ابتدای انرژی خازن	۱۵	۲۰
شیمی ۲	فصل ۱	۱۵	۲۰

### آزمون ۳ (۱۴۰۲/۰۹/۲۴)

مواد امتحانی	محتوای آزمون	تعداد پرسش	زمان
هندسه ۲	فصل ۱ و فصل ۲: درس ۱ تا ابتدای تجانس	۱۰	۱۵
حسابات ۱	فصل ۲	۱۵	۲۰
آمار و احتمال	فصل ۱: درس ۲ و ۳ و فصل ۲: درس ۱	۱۰	۱۵
فیزیک ۲	فصل ۱ و فصل ۲ تا ص ۴۹ (تا ابتدای مقاومت الکتریکی)	۱۵	۲۰
شیمی ۲	فصل ۱ و فصل ۲ تا ص ۵۸	۱۵	۲۰

### آزمون ۴ (۱۴۰۲/۱۱/۰۶)

مواد امتحانی	محتوای آزمون	تعداد پرسش	زمان
هندسه ۲	فصل ۱ و فصل ۲: درس ۱	۱۰	۱۵
حسابات ۱	فصل ۱ و فصل ۲	۱۵	۲۰
آمار و احتمال	فصل ۱ و فصل ۲ درس ۱ و ۲	۱۰	۱۵
فیزیک ۲	فصل ۱ و فصل ۲ تا ص ۶۶ (تا ابتدای توان در مدارهای الکتریکی)	۱۵	۲۰
شیمی ۲	فصل ۱ و فصل ۲ تا ص ۶۳	۱۵	۲۰

# برنامه آزمون‌های مبتکران

سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲

## پایه یازدهم ریاضی

### آزمون ۵ (۱۴۰۲/۱۱/۲۷)

مواد امتحانی	محتوای آزمون	تعداد پرسش	زمان
هندرسه ۲	فصل ۲	۱۰	۱۵
حسابان ۱	فصل ۳	۱۵	۲۰
آمار و احتمال	فصل ۲ درس ۱ و ۲ و ۳	۱۰	۱۵
فیزیک ۲	فصل ۲	۱۵	۲۰
شیمی ۲	فصل ۲ ص ۴۹ تا ۷۰	۱۵	۲۰

### آزمون ۶ (۱۴۰۲/۱۲/۱۸)

مواد امتحانی	محتوای آزمون	تعداد پرسش	زمان
هندرسه ۲	فصل ۲: درس ۲ و فصل ۳: درس ۱	۱۰	۱۵
حسابان ۱	فصل ۳: درس ۲ و ۳ و فصل ۴: درس ۱ و ۲	۱۵	۲۰
آمار و احتمال	فصل ۲: درس ۳ و ۴ و فصل ۳: درس ۱	۱۰	۱۵
فیزیک ۲	فصل ۲ و فصل ۳ تا ابتدای میدان مغناطیسی حاصل از جریان الکتریکی	۱۵	۲۰
شیمی ۲	فصل ۲ ص ۶۵ تا ۸۶	۱۵	۲۰

### آزمون ۷ (۱۴۰۳/۰۱/۲۴)

مواد امتحانی	محتوای آزمون	تعداد پرسش	زمان
هندرسه ۲	فصل ۲ و فصل ۳: درس ۱	۱۰	۱۵
حسابان ۱	فصل ۳ و ۴	۱۵	۲۰
آمار و احتمال	فصل ۲ و فصل ۳ درس ۱ و ۲	۱۰	۱۵
فیزیک ۲	فصل ۲ و فصل ۳	۱۵	۲۰
شیمی ۲	فصل ۲ و فصل ۳ تا ص ۱۰۷	۱۵	۲۰

### آزمون ۸ (۱۴۰۳/۰۲/۲۱)

مواد امتحانی	محتوای آزمون	تعداد پرسش	زمان
هندرسه ۲	کل کتاب	۱۰	۱۵
حسابان ۱	کل کتاب	۱۵	۲۰
آمار و احتمال	کل کتاب	۱۰	۱۵
فیزیک ۲	کل کتاب	۱۵	۲۰
شیمی ۲	کل کتاب	۱۵	۲۰

