

مباحث پایه								مباحث دوازدهم				عنوان آزمون	تاریخ
ریاضی ۱	ریاضی ۲	شیمی ۱	شیمی ۲	فیزیک ۱	فیزیک ۲	زیست ۱	زیست ۲	ریاضی ۳	شیمی ۳	فیزیک ۳	زیست		
فصل ۲	فصل ۴	فصل ۱ (از ابتدای فصل تا پایان صفحه ۲۳)	-	-	-	-	-	درس ۱ فصل ۲	فصل ۱ (از ابتدای اسیدها و بازها تا پایان فصل)	فصل ۲ (تا انتهای نیروی اصطکاک)	۲ گفتار اول فصل ۲	۲۵ مهر	حلی سنج ۴
-	فصل ۶	فصل ۱ (از صفحه ۲۴ تا پایان) + فصل ۲ (از ابتدای فصل تا پایان موازنه + ساختار لوویس)	-	فصل ۳	-	-	فصول ۱ و ۲	درس ۲ فصل ۲ + درس ۱ فصل ۳	فصل ۲ (عدد اکسایش، موازنه، دسته بندی واکنش ها و سلول های گالوانی)	فصل ۲	گفتار ۳ فصل ۲ + فصل ۳	۲۳ آبان	حلی سنج ۵
-	-	فصل ۲	-	-	فصل ۱ (تا ابتدای انرژی پتانسیل الکتریکی)	فصول ۶ و ۷	فصول ۸ و ۹	درس ۲ فصل ۳ + فصل ۴	فصل ۲ تا ابتدای فرایند خوردگی (صفحات ۳۷ تا ۵۶)	فصل ۳ (صفحات ۵۳ تا ۶۸)	۲ گفتار اول فصل ۴	۲۱ آذر	حلی سنج ۶
فصول ۱ تا ۵	فصول ۱، ۳، ۴، ۵ و ۶	جامع	فصل ۱	جامع	فصل ۱	جامع	فصول ۱، ۲، ۸ و ۹	فصل ۵	فصل ۲ (صفحات ۵۶ تا ۶۶)	فصل ۳ تا ابتدای بازتاب (صفحات ۶۹ تا ۷۶)	گفتار ۳ فصل ۴ + فصل ۵	۵ دی	حلی سنج ۷

آمار و احتمال	مباحث پایه							مباحث دوازدهم					تاریخ	عنوان آزمون	
	شیمی ۱	شیمی ۲	فیزیک ۱	فیزیک ۲	هندسه ۱	هندسه ۲	ریاضی ۱	حسابان ۱	شیمی ۳	فیزیک ۳	گسسته	هندسه ۳			حسابان ۲
-	فصل ۱ (از ابتدای فصل تا پایان صفحه ۲۳)	-	-	-	فصل ۲ (تا ابتدای کاربردهایی از قضیه تالس و تشابه)	-	فصل ۲	فصل ۴	فصل ۱ (از ابتدای اسیدها و بازها تا پایان فصل)	فصل ۲ (تا انتهای نیروی اصطکاک)	درس ۳ فصل ۱ (تا پایان ویژگی‌های هم‌نهشتی)	درس ۱ فصل ۲	-	۲۵ مهر	حلی سنج ۴
۲ درس اول فصل ۲	فصل ۱ (از صفحه ۲۴ تا پایان) + فصل ۲ (از ابتدای فصل تا پایان موازنه + ساختار لوویس)	-	فصل ۳	-	درس آخر فصل ۲ + فصل ۳	-	فصول ۶ و ۷	فصل ۳	فصل ۲ (عدد اکسایش، موازنه، دسته‌بندی واکنش‌ها و سلول‌های گالوانی)	فصل ۲	درس ۳ فصل ۱	-	فصل ۲	۲۳ آبان	حلی سنج ۵
فصل ۲	فصل ۲	-	فصل ۵	فصل ۱ (تا ابتدای انرژی پتانسیل الکتریکی)	-	فصل ۲	-	۴ درس اول فصل ۵	فصل ۲ تا ابتدای فرایند خوردگی (صفحات ۳۷ تا ۵۶)	فصل ۳ (صفحات ۶۱ تا ۷۶)	درس ۱ فصل ۲	درس ۲ فصل ۲	فصل ۳	۲۱ آذر	حلی سنج ۶
فصول ۱ و ۲	جامع	فصل ۱	جامع	فصل ۱	فصول ۱ تا ۳	فصل ۳	فصول ۲ تا ۷	درس ۵ فصل ۵ + درس ۵ فصل ۱	فصل ۲ (صفحات ۵۶ تا ۶۶)	فصل ۳ (صفحات ۷۷ تا ۸۸)	فصل ۲	-	درس ۱ فصل ۴	۵ دی	حلی سنج ۷