

برنامہ ۱۳ شہریور تا ۲۵ شہریور

مشاور و سرنامہ ریز: مهندس علی رضا فضائی
(کارشناس ارشد دانشگاه صنعتی شریف)

برنامه درسی دوازدهم تجربی مطابق با آزمون های سراسری گاج (۱۴۰۰/۶/۲۶)

| تاریخ | ریاضی ۲ | ریاضی ۳ (زوج کتاب) | ریاضی ۱ (زوج کتاب) | زیست ۲ | زیست ۳ (زوج کتاب) | زیست ۱ (زوج کتاب) | فیزیک ۲ |
|-----------|---------------|--|--------------------|--|------------------------------|--|--|
| ۱۴۰۰/۶/۱۳ | فصل های ۱ و ۲ | فصل ۱ (درس ۱) | فصل ۱ | فصل های ۱ و ۲ | فصل ۱ (تا ابتدای پروتئین ها) | فصل ۱ (از ابتدای انرژی پتانسیل الکتریکی) تا فصل ۲ (ابتدای عوامل موثر بر مقاومت الکتریکی) | |
| ۱۴۰۰/۶/۱۴ | فصل های ۱ و ۲ | فصل ۱ (درس ۱) | فصل ۱ | فصل های ۱ و ۲ | فصل ۱ (تا ابتدای پروتئین ها) | فصل ۱ (از ابتدای انرژی پتانسیل الکتریکی) تا فصل ۲ (ابتدای عوامل موثر بر مقاومت الکتریکی) | |
| ۱۴۰۰/۶/۱۵ | فصل های ۳ و ۴ | فصل ۱ (درس ۱) | فصل ۱ | فصل های ۳ و ۴ | فصل ۱ (تا ابتدای پروتئین ها) | فصل ۱ (از ابتدای انرژی پتانسیل الکتریکی) تا فصل ۲ (ابتدای عوامل موثر بر مقاومت الکتریکی) | |
| ۱۴۰۰/۶/۱۶ | فصل های ۳ و ۴ | فصل ۱ (درس ۱) | فصل ۲ | فصل های ۳ و ۴ | فصل ۱ (تا ابتدای پروتئین ها) | فصل ۱ (از ابتدای انرژی پتانسیل الکتریکی) تا فصل ۲ (ابتدای عوامل موثر بر مقاومت الکتریکی) | |
| ۱۴۰۰/۶/۱۷ | فصل های ۴ و ۵ | فصل ۱ (درس ۱) | فصل ۲ | فصل های ۳ و ۴ | فصل ۱ (تا ابتدای پروتئین ها) | فصل ۱ (از ابتدای انرژی پتانسیل الکتریکی) تا فصل ۲ (ابتدای عوامل موثر بر مقاومت الکتریکی) | |
| ۱۴۰۰/۶/۱۸ | فصل های ۴ و ۵ | فصل ۱ (درس های ۱ و ۲ تا ابتدای رسم نمودار....) | فصل های ۳ و ۴ | فصل های ۵ و ۶ | فصل ۱ (تا ابتدای پروتئین ها) | فصل های ۵ و ۶ (تا پایان ویژگی های یاخته گیاهی) | فصل ۲ |
| ۱۴۰۰/۶/۱۹ | فصل های ۴ و ۵ | فصل ۱ (درس های ۱ و ۲ تا ابتدای رسم نمودار....) | فصل های ۳ و ۴ | فصل های ۵ و ۶ | فصل ۱ (تا ابتدای پروتئین ها) | فصل های ۵ و ۶ (تا پایان ویژگی های یاخته گیاهی) | فصل ۲ |
| ۱۴۰۰/۶/۲۰ | فصل ۶ | فصل ۱ (درس های ۱ و ۲) | فصل ۵ | فصل های ۷ و ۸ (تا پایان تولیدمثل جنسی) | فصل ۱ (تا ابتدای آنزیم ها) | فصل ۶ (از ابتدای سامانه بافتی) تا فصل ۷ (ابتدای انتقال مواد در گیاهان) | فصل ۳ (تا ابتدای پدیده القای الکترومغناطیسی) |

برنامه درسی دوازدهم تجربی مطابق با آزمون های سراسری گاج (۱۴۰۰/۶/۲۶)

| تاریخ | ریاضی ۲ | ریاضی ۳ (زوج کتاب) | ریاضی ۱ (زوج کتاب) | زیست ۲ | زیست ۳ (زوج کتاب) | زیست ۱ (زوج کتاب) | فیزیک ۲ |
|-----------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|---|-------------------------------|--|--|
| ۱۴۰۰/۶/۲۱ | فصل ۶ | فصل ۱ (درس های ۱ و ۲) | فصل ۵ | فصل های ۷ و ۸ (تا پایان تولیدمثل جنسی) | فصل ۱ (تا ابتدای آنزیم ها) | فصل ۶ (از ابتدای سامانه بافتی) تا فصل ۷ (ابتدای انتقال مواد در گیاهان) | فصل ۳ (تا ابتدای پدیده القای الکترومغناطیسی) |
| ۱۴۰۰/۶/۲۲ | فصل های ۱ تا پایان فصل ۶ | فصل ۱ | کل کتاب | فصل های ۱ تا ۸ (پایان تولیدمثل) | فصل ۱ | کل کتاب | فصل های ۱ تا ۳ (تا ابتدای پدیده القای الکترومغناطیسی) |
| ۱۴۰۰/۶/۲۳ | فصل های ۱ تا پایان فصل ۶ | فصل ۱ | کل کتاب | فصل های ۱ تا ۸ (پایان تولیدمثل) | فصل ۱ | کل کتاب | فصل های ۱ تا ۳ (تا ابتدای پدیده القای الکترومغناطیسی) |
| ۱۴۰۰/۶/۲۴ | فصل های ۱ تا پایان فصل ۶ | فصل ۱ | کل کتاب | فصل های ۱ تا ۸ (پایان تولیدمثل) | فصل ۱ | کل کتاب | فصل های ۱ تا ۳ (تا ابتدای پدیده القای الکترومغناطیسی) |
| ۱۴۰۰/۶/۲۵ | مرور | مرور | مرور | مرور | مرور | مرور | مرور |

برنامه درسی دوازدهم تجربی مطابق با آزمون های سراسری گاج (۱۴۰۰/۶/۲۶)

| تاریخ | فیزیک ۳ (زوج کتاب) | فیزیک ۱ (زوج کتاب) | شیمی ۲ | شیمی ۳ (زوج کتاب) | شیمی ۱ (زوج کتاب) |
|-----------|---|---|--|---|---|
| ۱۴۰۰/۶/۱۳ | فصل ۱ (تا ابتدای حرکت با سرعت ثابت) | فصل ۱ | فصل ۱ (از ابتدای نفت هدیه ای شگفت انگیز) تا فصل ۲ (تا ابتدای آنتالپی سوختن تکیه گاهی برای تامین انرژی) | فصل ۱ (تا ابتدای رسانایی الکتریکی محلول ها و قدرت اسیدی) | فصل ۱ (از ابتدای ساختار اتم) تا پایان فصل |
| ۱۴۰۰/۶/۱۴ | فصل ۱ (تا ابتدای حرکت با سرعت ثابت) | فصل ۱ | فصل ۱ (از ابتدای نفت هدیه ای شگفت انگیز) تا فصل ۲ (تا ابتدای آنتالپی سوختن تکیه گاهی برای تامین انرژی) | فصل ۱ (تا ابتدای رسانایی الکتریکی محلول ها و قدرت اسیدی) | فصل ۱ (از ابتدای ساختار اتم) تا پایان فصل |
| ۱۴۰۰/۶/۱۵ | فصل ۱ (تا ابتدای حرکت با سرعت ثابت) | فصل ۱ | فصل ۱ (از ابتدای نفت هدیه ای شگفت انگیز) تا فصل ۲ (تا ابتدای آنتالپی سوختن تکیه گاهی برای تامین انرژی) | فصل ۱ (تا ابتدای رسانایی الکتریکی محلول ها و قدرت اسیدی) | فصل ۱ (از ابتدای ساختار اتم) تا پایان فصل |
| ۱۴۰۰/۶/۱۶ | فصل ۱ (تا ابتدای حرکت با سرعت ثابت) | فصل ۲ | فصل ۱ (از ابتدای نفت هدیه ای شگفت انگیز) تا فصل ۲ (تا ابتدای آنتالپی سوختن تکیه گاهی برای تامین انرژی) | فصل ۱ (تا ابتدای رسانایی الکتریکی محلول ها و قدرت اسیدی) | فصل ۱ (از ابتدای ساختار اتم) تا پایان فصل |
| ۱۴۰۰/۶/۱۷ | فصل ۱ (تا ابتدای معادله سرعت - جابه جایی در حرکت با شتاب ثابت) | فصل ۴ (تا پایان تغییر حالت های ماده) | فصل ۲ (از ابتدای پیوند با صنعت) تا فصل ۳ (ابتدای الکل ها و اسیدها) | فصل ۱ (از ابتدای شوینده های خورنده چگونه عمل می کنند؟) | فصل ۲ (از ابتدای چه بر سر هواکره می آوریم؟) تا فصل ۳ (ابتدای غلظت مولی) |
| ۱۴۰۰/۶/۱۸ | فصل ۱ (تا ابتدای معادله سرعت - جابه جایی در حرکت با شتاب ثابت) | فصل ۴ (تا پایان تغییر حالت های ماده) | فصل ۲ (از ابتدای پیوند با صنعت) تا فصل ۳ (ابتدای الکل ها و اسیدها) | فصل ۱ (از ابتدای شوینده های خورنده چگونه عمل می کنند؟) | فصل ۲ (از ابتدای چه بر سر هواکره می آوریم؟) تا فصل ۳ (ابتدای غلظت مولی) |
| ۱۴۰۰/۶/۱۹ | فصل ۱ (تا ابتدای معادله سرعت - جابه جایی در حرکت با شتاب ثابت) | فصل ۴ (تا پایان تغییر حالت های ماده) | فصل ۲ (از ابتدای پیوند با صنعت) تا فصل ۳ (ابتدای الکل ها و اسیدها) | فصل ۱ (از ابتدای شوینده های خورنده چگونه عمل می کنند؟) | فصل ۲ (از ابتدای چه بر سر هواکره می آوریم؟) تا فصل ۳ (ابتدای غلظت مولی) |
| ۱۴۰۰/۶/۲۰ | فصل ۱ (تا ابتدای معادله سرعت - جابه جایی در حرکت با شتاب ثابت) | فصل ۴ (تا پایان تغییر حالت های ماده) | فصل ۲ (از ابتدای پیوند با صنعت) تا فصل ۳ (ابتدای الکل ها و اسیدها) | فصل ۱ (از ابتدای شوینده های خورنده چگونه عمل می کنند؟) | فصل ۲ (از ابتدای چه بر سر هواکره می آوریم؟) تا فصل ۳ (ابتدای غلظت مولی) |

برنامه درسی دوازدهم تجربی مطابق با آزمون های سراسری گاج (۱۴۰۰/۶/۲۶)

| تاریخ | فیزیک ۳ (زوج کتاب) | فیزیک ۱ (زوج کتاب) | شیمی ۲ | شیمی ۳ (زوج کتاب) | شیمی ۱ (زوج کتاب) |
|-----------|-----------------------|-----------------------|--|----------------------|----------------------|
| ۱۴۰۰/۶/۲۱ | فصل ۱ | کل کتاب | فصل های ۱ تا ۳ (تا ابتدای الکل ها و اسیدها) | فصل ۱ | کل کتاب |
| ۱۴۰۰/۶/۲۲ | فصل ۱ | کل کتاب | فصل های ۱ تا ۳ (تا ابتدای الکل ها و اسیدها) | فصل ۱ | کل کتاب |
| ۱۴۰۰/۶/۲۳ | فصل ۱ | کل کتاب | فصل های ۱ تا ۳ (تا ابتدای الکل ها و اسیدها) | فصل ۱ | کل کتاب |
| ۱۴۰۰/۶/۲۴ | فصل ۱ | کل کتاب | فصل های ۱ تا ۳ (تا ابتدای الکل ها و اسیدها) | فصل ۱ | کل کتاب |
| ۱۴۰۰/۶/۲۵ | مرور | مرور | مرور | مرور | مرور |