

به نام خدا

نام درس: ریاضی عمومی ۱ (فنی هفتگی)	نیم سال: ۹۵۲
نام استاد: <u>بتول نجیب صفا</u>	زمان و محل تشکیل کلاس: <u>س ۱۷۱۵ (۲۶۲) کلاس ۱۷۱۵ (۲۰۱)</u>
تعداد واحد: <u>۳</u>	زمان امتحان: <u>—</u>

- هفته اول: اعداد مختلط، اعداد قسیمی اعداد، جمع و ضرب تقسیم در اعداد اعشاری.
- هفته دوم: روابط جبر و دیفرانسیل و مشتق و بعضی قضایا اصلی در جبر و مشتق
- هفته سوم: کاربرد مشتق، نقاط استیلا و مشتق تابع و رسم آنها مسائل باقیمانده و یکنواختی و تقسیم قضیه مقدار میانگین و تقوید در مرتبه بالا و مسائل خطای اعداد.
- هفته چهارم: اشتغال و خواص آن، جبراسیم صحت، روش جراثمی برای جبراسیم بعضی از اشتغال.
- هفته پنجم: کاربرد اشتغال در جبراسیم صحت، حجم، طول عمق، مساحت جانبی، مساحت کمان، گشت و درج و مرکز عمق.
- هفته ششم: رفع اشتغال و درجه بین تمام لول.
- هفته هفتم: اطمینان در اشتغال.
- هفته هشتم: روابط لگاریتم و توانی و خواص آنها و روابط لگاریتم و توانی در حالات کلی خواص آنها.
- هفته نهم: روش در اشتغال لگاریتم، جزی به جزی، غیریه کرد، و معمول در اشتغال لگاریتمی، تغییر متغیر لگاریتمی.
- هفته دهم: اطمینان روش در اشتغال لگاریتمی.

لغفه یازدهم: اشغال در نرسه وقف یا بر روی آب است.

لغفه دوازدهم: رفع اشغال - استیانت میان ترک دوم.

لغفه سیزدهم: توابع هند لولور و وارون آهنگ و خولور آهنگ.

لغفه چهاردهم: دنباله لغه وقف یا بر روی آب و شروع سرها.

لغفه پانزدهم: اطمینان سرها وقف یا بر روی آب و سرهای آب و آبی آهنگ.

لغفه شانزدهم: سرهای قرانی، سطح لورن و لور، میانه شعاع آبی و فاصله آبی.

ارزیابی:

میان ترک اول : ۲۰٪

میان ترک دوم : ۳۰٪

میان ترک : ۵۰٪

مخرب : کمی

کوره : ندارد.

* : مطالب عنوان شده در موارد تدریس و ارزیابی تخمین می آید و با توجه به

شرایط مدارس و تعطیلات در طول ترک، سطح است تخمین شده.