

برنامه کاری فاز II (پاییز) پایه ۱۲ (کنکور) رشته ریاضی - حوزه هندسه و گسسته - کنکور ۱۴۰۵

شماره هفته	۱۱ + مرور حد و پیوستگی ۱۱
تاریخ	۲۸ شهریور تا ۳ مهر
مبحث	تبدیلات هندسه پایه (فصل ۲ هندسه ۲)
صفحات جزوه	۱۱۲ تا ۱۴۸ جزوه جلد ۵
تمارین بیشتر جزوه	صفحه ۱۴۳ تا ۱۴۷ جلد ۵
نیوفیس جزوه	تست ۸۱ تا ۱۲۸ فایل PDF
کتاب تست اصلی نشر الگو	آزمون ۳۷ تا ۴۱ (۵۰ تست) + اگر نیازه یادگیری ۳۸۶ تا ۴۵۷ (۷۰ تست)
کتاب تست آیکیو	۱۳۱۰ تا ۱۴۲۶
کتاب تست نردبام	-
مبحث آزمون	-
نکات	دقت کنید باید در انتهای تابستان حد و پیوستگی ۱۱ را دوره کنید
درس روز	-

برنامه کاری فاز II (پاییز) پایه ۱۲ (کنکور) رشته ریاضی - حوزه هندسه و گسسته - کنکور ۱۴۰۵

شماره هفته	۱۲+ چرکنویس / کوییز
تاریخ	۴ تا ۱۰ مهر
مبحث	روابط طولی هندسه پایه (فصل ۳ هندسه ۲)
صفحات جزوه	۱۴۹ تا ۱۸۴ جزوه جلد ۵
تمارین بیشتر جزوه	صفحه ۱۸۰ تا ۱۸۴ جلد ۵
نیوفیس جزوه	تست ۱ تا ۸۰ فایل PDF
کتاب تست اصلی نشر الگو	آزمون ۴۲ تا ۴۷ (۶۰ تست) + اگر نیازه یادگیری ۴۵۸ تا ۵۳۳ (۷۵ تست)
کتاب تست آیکیو	۱۴۲۷ تا ۱۶۳۲
کتاب تست نردبام	-
مبحث آزمون	مثلثات از اول تا سر معادله مثلثاتی (۲۸۰ تا ۳۴۴) + توابع نمایی لگاریتمی
نکات	تست هندسه پایه زیاده!
درس روز	مباحثی که این هفته تدریس شد رو بخون حتما

مبحث نگاه به گذشته مانده از هندسه ۳ و گسسته (تا ۱۷ مهر) :

هندسه ۳ و گسسته چک شود مطابق برنامه آزمون! و مرور شود

مرور جزوه / تست علامتدار / نیوفیس تمارین / منبع جدید! (آیکیو / نردبام / خوشخوان / بنفش)

و ل ا گ

آموزش تخصصی ریاضیات

**برنامه کاری فاز II (پاییز) پایه ۱۲ (کنکور) رشته ریاضی - حوزه هندسه و گسسته - کنکور ۱۴۰۵**

شماره هفته	۱۳
تاریخ	۱۱ تا ۱۷ مهر
مبحث	دایره درس ۱ و ۲ + آمار فصل ۱ درس ۱
صفحات جزوه	-
تمارین بیشتر جزوه	-
نیوفیس جزوه	-
کتاب تست اصلی نشر الگو	آزمون ۵۶ تا ۵۸ آمار + آزمون ۲۹ تا ۳۲ هندسه
کتاب تست آیکیو	۹۴۱ تا ۱۲۲۹ هندسه + ۱۰۵۱ تا ۱۱۳۹ گسسته آمار
کتاب تست نردبام	-
مبحث آزمون	درس ۱ فصل ۱ کتاب آمار + درس ۱ و ۲ فصل ۱ هندسه ۲
نکات	
درس روز	مطالعه درس روز فراموش نشه!

مبحث نگاه به گذشته مانده از هندسه ۳ و گسسته (تا ۱۷ مهر) :  
هندسه ۳ و گسسته چک شود مطابق برنامه آزمون! و مرور شود  
مرور جزوه / تست علامتدار / نیوفیس تمارین / منبع جدید! (آیکیو / نردبام / خوشخوان / بنفش)

**و ل ا گ**

آموزش تخصصی ریاضیات

برنامه کاری فاز II (پاییز) پایه ۱۲ (کنکور) رشته ریاضی - حوزه هندسه و گسسته - کنکور ۱۴۰۵

شماره هفته	۱۴
تاریخ	۱۸ تا ۲۴ مهر
مبحث	درس ۳ هندسه ۲ درس ۱
صفحات جزوه	-
تمارین بیشتر جزوه	-
نیوفیس جزوه	-
کتاب تست اصلی نشر الگو	آزمون ۳۳ تا ۳۶ هندسه
کتاب تست آیکیو	۱۲۳۰ تا ۱۳۰۹ هندسه
کتاب تست نردبام	-
مبحث آزمون	جامع مثلثات صفحات ۳۱۳ تا ۳۶۹
نکات	-
درس روز	مطالعه درس روز فراموش نشه!

مبحث نگاه به گذشته مانده از هندسه ۳ و گسسته (تا ۱ آبان) :  
هندسه ۳ و گسسته چک شود مطابق برنامه آزمون! و مرور شود  
مرور جزوه / تست علامتدار / نیوفیس تمارین / منبع جدید! (آیکیو / نردبام / خوشخوان / بنفش)

و ل ا گ

آموزش تخصصی ریاضیات

برنامه کاری فاز II (پاییز) پایه ۱۲ (کنکور) رشته ریاضی - حوزه هندسه و گسسته - کنکور ۱۴۰۵

شماره هفته	۱۵
تاریخ	۲۵ مهر تا ۱ آبان
مبحث	درس ۲ و ۳ فصل ۱ آمار
صفحات جزوه	-
تمارین بیشتر جزوه	-
نیوفیس جزوه	-
کتاب تست اصلی نشر الگو	آزمون ۵۹ تا ۶۴
کتاب تست آیکیو	۱۱۴۰ تا ۱۲۷۶ آیکیو گسسته آمار
کتاب تست نردبام	
مبحث آزمون	درس ۳ فصل ۱ هندسه ۲ + درس ۲ و ۳ فصل ۱ کتاب آمار
نکات	-
درس روز	مطالعه درس روز فراموش نشه!

مبحث نگاه به گذشته مانده از هندسه ۳ و گسسته (تا ۱ آبان) :  
هندسه ۳ و گسسته چک شود مطابق برنامه آزمون! و مرور شود  
مرور جزوه / تست علامتدار / نیوفیس تمارین / منبع جدید! (آیکیو / نردبام / خوشخوان / بنفش)

و ل ا گ

آموزش تخصصی ریاضیات

**برنامه کاری فاز II (پاییز) پایه ۱۲ (کنکور) رشته ریاضی - حوزه هندسه و گسسته - کنکور ۱۴۰۵**

شماره هفته	۱۶
تاریخ	۲ تا ۸ آبان
مبحث	درس ۱ فصل ۲ هندسه ۲
صفحات جزوه	-
تمارین بیشتر جزوه	-
نیوفیس جزوه	-
کتاب تست اصلی نشر الگو	آزمون ۳۷ تا ۳۹ هندسه
کتاب تست آیکیو	۱۳۱۰ تا ۱۳۹۷ آیکیو هندسه جامع
کتاب تست نردبام	-
مبحث آزمون	حد و پیوستگی ۱۱ صفحات ۱ تا ۵۵
نکات	-
درس روز	مطالعه درس روز فراموش نشه!

مبحث نگاه به گذشته مانده از هندسه ۳ و گسسته (تا ۱۵ آبان) :

هندسه ۳ و گسسته چک شود مطابق برنامه آزمون! و مرور شود

مرور جزوه / تست علامتدار / نیوفیس تمارین / منبع جدید! (آیکیو / نردبام / خوشخوان / بنفش)

**و ل ا گ**

آموزش تخصصی ریاضیات

برنامه کاری فاز II (پاییز) پایه ۱۲ (کنکور) رشته ریاضی - حوزه هندسه و گسسته - کنکور ۱۴۰۵

شماره هفته	۱۷
تاریخ	۹ تا ۱۵ آبان
مبحث	گراف
صفحات جزوه	۱۲۵ تا ۱۶۳ جلد ۳
تمارین بیشتر جزوه	
نیوفیس جزوه	
کتاب تست اصلی نشر الگو	۱۴۲ تا ۱۹۱ دستگرمی
کتاب تست آیکیو	۴۰۴ تا ۵۰۶
کتاب تست نردبام	از نردبام جامع گسسته!
مبحث آزمون	درس ۱ فصل ۲ هندسه ۲ + مبحث همنهشتی مروری
نکات	-
درس روز	مطالعه درس روز فراموش نشه!

مبحث نگاه به گذشته مانده از هندسه ۳ و گسسته (تا ۱۵ آبان) :  
هندسه ۳ و گسسته چک شود مطابق برنامه آزمون! و مرور شود  
مرور جزوه / تست علامتدار / نیوفیس تمارین / منبع جدید! (آیکیو / نردبام / خوشخوان / بنفش)

**و ل ا ج**

آموزش تخصصی ریاضیات

**برنامه کاری فاز II (پاییز) پایه ۱۲ (کنکور) رشته ریاضی - حوزه هندسه و گسسته - کنکور ۱۴۰۵**

شماره هفته	۱۸
تاریخ	۱۶ تا ۲۲ آبان
مبحث	گراف
صفحات جزوه	۱۲۵ تا ۱۶۳ جلد ۳
تمارین بیشتر جزوه	۲۹۷ تا ۳۱۲ جلد ۳
نیوفیس جزوه	۳۱۳ تا ۳۳۸ جلد ۳
کتاب تست اصلی نشر الگو	آزمون ۲۷ تا ۳۳
کتاب تست آیکیو	۷۰۶ تا ۵۰۷
کتاب تست نردبام	از نردبام جامع گسسته!
مبحث آزمون	حد ۱۲ صفحات ۵۶ تا ۱۰۳
نکات	-
درس روز	مطالعه درس روز فراموش نشه!

مبحث نگاه به گذشته مانده از هندسه ۳ و گسسته (تا ۲۹ آبان) :

هندسه ۳ و گسسته چک شود مطابق برنامه آزمون! و مرور شود

مرور جزوه / تست علامتدار / نیوفیس تمارین / منبع جدید! (آیکیو / نردبام / خوشخوان / بنفش)

**و ل ا گ**

آموزش تخصصی ریاضیات

**برنامه کاری فاز II (پاییز) پایه ۱۲ (کنکور) رشته ریاضی - حوزه هندسه و گسسته - کنکور ۱۴۰۵**

شماره هفته	۱۹
تاریخ	۲۳ تا ۲۹ آبان
مبحث	گراف احاطه گری + درس ۲ هندسه ۲
صفحات جزوه	۱۷۸ تا ۱۹۴ جلد ۳
تمارین بیشتر جزوه	-
نیوفیس جزوه	-
کتاب تست اصلی نشر الگو	۱۹۲ تا ۲۱۰ دستگرمی گسسته + آزمون ۴۰ و ۴۱ هندسه
کتاب تست آیکیو	۱۳۹۹ تا ۱۴۲۶ آیکیو هندسه
کتاب تست نردبام	از نردبام جامع گسسته!
مبحث آزمون	درس ۲ فصل ۲ هندسه ۲ + ماتریس مروری
نکات	-
درس روز	مطالعه درس روز فراموش نشه!

مبحث نگاه به گذشته مانده از هندسه ۳ و گسسته (تا ۲۹ آبان) :

هندسه ۳ و گسسته چک شود مطابق برنامه آزمون! و مرور شود

مرور جزوه / تست علامتدار / نیوفیس تمارین / منبع جدید! (آیکیو / نردبام / خوشخوان / بنفش)

**و ل ا گ**

آموزش تخصصی ریاضیات

**برنامه کاری فاز II (پاییز) پایه ۱۲ (کنکور) رشته ریاضی - حوزه هندسه و گسسته - کنکور ۱۴۰۵**

شماره هفته	۲۰
تاریخ	۳۰ آبان تا ۶ آذر
مبحث	گراف احاطه گری + فصل ۳ هندسه ۲
صفحات جزوه	۱۷۸ تا ۱۹۴ جلد ۳
تمارین بیشتر جزوه	۳۵۵ جلد ۳ صفحه ۱۹۵ جلد ۳ + فایل متفرقه! پی دی اف
نیوفیس جزوه	۳۵۶ تا ۳۶۴ جلد ۳
کتاب تست اصلی نشر الگو	آزمون ۳۴ تا ۴۰ گسسته + آزمون ۴۲ تا ۴۷ هندسه
کتاب تست آیکیو	۷۰۷ تا ۷۸۴ گسسته + ۱۴۲۷ تا ۱۶۳۲ هندسه
کتاب تست نردبام	از نردبام جامع گسسته!
مبحث آزمون	جامع گراف
نکات	-
درس روز	مطالعه درس روز فراموش نشه!

مبحث نگاه به گذشته مانده از هندسه ۳ و گسسته (تا ۱۳ آذر) :

هندسه ۳ و گسسته چک شود مطابق برنامه آزمون! و مرور شود

مرور جزوه / تست علامتدار / نیوفیس تمارین / منبع جدید! (آیکیو / نردبام / خوشخوان / بنفش)

**و ل ا گ**

آموزش تخصصی ریاضیات

برنامه کاری فاز II (پاییز) پایه ۱۲ (کنکور) رشته ریاضی - حوزه هندسه و گسسته - کنکور ۱۴۰۵

شماره هفته	۲۱
تاریخ	۷ تا ۱۳ آذر
مبحث	دایره هندسه ۳ + فصل ۴ آمار
صفحات جزوه	۱۳۰ تا ۱۷۰ جلد ۲ + صفحه ۱۸۴ جلد ۴
تمارین بیشتر جزوه	۷۴ تا ۱۰۲ جلد ۲
نیوفیس جزوه	۱۱۳ تا ۱۳۵ ف جلد ۲
کتاب تست اصلی نشر الگو	۶۷۹-۶۴۸ (۳۱) + آزمون ۵۶ و ۵۷ (۲۰) هندسه / آزمون ۸۶ و ۸۷ گسسته و آمار
کتاب تست آیکیو	۱۸۸۵ تا ۱۹۹۵ هندسه + ۱۸۶۶ تا ۱۹۳۸ گسسته آمار
کتاب تست نردبام	۲۰۶-۲۷۹ نردبام هندسه ۳
مبحث آزمون	فصل ۳ هندسه ۲ + فصل ۴ کتاب آمار
نکات	-
درس روز	مطالعه درس روز فراموش نشه!

مبحث نگاه به گذشته مانده از هندسه ۳ و گسسته (تا ۱۳ آذر) :

هندسه ۳ و گسسته چک شود مطابق برنامه آزمون! و مرور شود

مرور جزوه / تست علامتدار / نیوفیس تمارین / منبع جدید! (آیکیو / نردبام / خوشخوان / بنفش)

و ل ا گ

آموزش تخصصی ریاضیات

برنامه کاری فاز II (پاییز) پایه ۱۲ (کنکور) رشته ریاضی - حوزه هندسه و گسسته - کنکور ۱۴۰۵

شماره هفته	۲۲
تاریخ	۱۴ تا ۲۰ آذر
مبحث	بیضی
صفحات جزوه	۱۷۱ تا ۱۸۳ جلد ۲ + ۱۸۵ تا ۱۹۳ جلد ۴
تمارین بیشتر جزوه	۱۰۴ تا ۱۱۰ جلد ۲ + صفحه ۱۹۴ جلد ۴
نیوفیس جزوه	۱۳۶ تا ۱۵۲ جلد ۲ + ۲۶۷ تا ۲۹۶ جلد ۴
کتاب تست اصلی نشر الگو	۶۹۹-۶۸۰ (۲۰) + آزمون ۵۸ (۱۰)
کتاب تست آیکیو	۱۹۹۶ تا ۲۹۴۱
کتاب تست نردبام	۳۲۷-۲۸۰ نردبام هندسه ۳
مبحث آزمون	دایره و بیضی هندسه ۳
نکات	-
درس روز	مطالعه درس روز فراموش نشه!

مبحث نگاه به گذشته مانده از هندسه ۳ و گسسته (تا ۲۷ آذر) :

هندسه ۳ و گسسته چک شود مطابق برنامه آزمون! و مرور شود

مرور جزوه / تست علامتدار / نیوفیس تمارین / منبع جدید! (آیکیو / نردبام / خوشخوان / بنفش)

و ل ا گ

آموزش تخصصی ریاضیات

برنامه کاری فاز II (پاییز) پایه ۱۲ (کنکور) رشته ریاضی - حوزه هندسه و گسسته - کنکور ۱۴۰۵

شماره هفته	۲۳
تاریخ	۲۱ تا ۲۷ آذر
مبحث	مکان هندسی هندسه ۳ + فصل ۱ هندسه ۱
صفحات جزوه	۱۳۶ تا ۱۸۳ جلد ۴
تمارین بیشتر جزوه	-
نیوفیس جزوه	-
کتاب تست اصلی نشر الگو	۶۴۷-۶۲۹ (۱۸) + آزمون ۵۵ (۱۰) هندسه + آزمون ۱ تا ۵ هندسه
کتاب تست آیکیو	۱۸۷۱ تا ۱۸۸۴ هندسه ۳ + ۱ تا ۱۶۲ هندسه پایه
کتاب تست نردبام	۲۰۵-۱۶۸ نردبام هندسه ۳
مبحث آزمون	-----
نکات	-----
درس روز	مطالعه درس روز فراموش نشه!

مبحث نگاه به گذشته مانده از هندسه ۳ و گسسته (تا ۲۷ آذر) :

هندسه ۳ و گسسته چک شود مطابق برنامه آزمون! و مرور شود

مرور جزوه / تست علامتدار / نیوفیس تمارین / منبع جدید! (آیکیو / نردبام / خوشخوان / بنفش)

و ل ا گ

آموزش تخصصی ریاضیات

برنامه کاری فاز II (پاییز) پایه ۱۲ (کنکور) رشته ریاضی - حوزه هندسه و گسسته - کنکور ۱۴۰۵

شماره هفته	۲۴
تاریخ	۲۸ آذر تا ۴ دی
مبحث	آمار توصیفی
صفحات جزوه	۲۲۸ تا ۲۶۲ جلد ۲ + صفحه ۱۱۳ تا ۱۳۵ جلد ۴
تمارین بیشتر جزوه	۱۳۹ تا ۱۵۹ جلد ۲
نیوفیس جزوه	۱۸۲ تا ۲۱۴ جلد ۲
کتاب تست اصلی نشر الگو	۴۲۷ تا ۴۸۱ (۵۵) + آزمون ۷۸ تا ۸۵ (۱۶۰)
کتاب تست آیکیو	۱۶۸۰ تا ۱۸۶۵
کتاب تست نردبام	از نردبام جامع گسسته!
مبحث آزمون	فصل ۱ دهم + آمار صفحات ۱۹۱ تا ۲۶۲ جلد ۲
نکات	
درس روز	مطالعه درس روز فراموش نشه!

## همایش جمع بندی ترم ۱

مباحث تست و آزمون باقیمانده حوزه هندسه گسسته در فاز ۳: زمستان ۴۰۴:

ترکیبیات + بردار + سهمی از هندسه ۳ و گسسته

احتمال و هندسه ۱ از آمار و هندسه پایه

آموزش تخصصی ریاضیات