



بودجه بندی آزمون های ریاضی آنلاین آلفا

جامع کنکور ۱۴۰۳ رشته تجربی



دوازدهم: تابع قدرمطلق / مفاهیم اولیه و انواع تابع / دامنه و تساوی دوتابع
یکنواپی / چند جمله‌ای‌ها / جزء صحیح / برد تابع
پایه: معادله و نامعادله تعیین علامت و نامعادلات / معادلات کسری و رادیکالی

۱۹ مهر

آزمون اول

دوازدهم: تابع بجزوارون و یک به یک قدرمطلق / مفاهیم اولیه و انواع تابع /
دامنه و تساوی دوتابع یکنواپی / چند جمله‌ای‌ها / اعمال جبری روی توابع /
ترکیب توابع / جزء صحیح / برد تابع
پایه: معادله و نامعادله حل معادله / روابط بین ریشه‌ها / نمودار سهمی و
خطوط / ساخت معادله

۳ آبان

آزمون دوم

دوازدهم: کل تابع قدرمطلق / مفاهیم اولیه و انواع تابع / دامنه و تساوی دوتابع /
یکنواپی / چند جمله‌ای‌ها انتقال / اعمال جبری / ترکیب توابع / یک به یک /
وارون / جزء صحیح / برد تابع
پایه: توان رسانی و اتحاد ها توان رسانی / اتحاد ها

۱۷ آبان

آزمون سوم

دوازدهم: کل مثلثات بجز معادلات مفاهیم اولیه مثلثات و رادیان / دایره مثلثاتی /
اتحادهای کلاس دهم / تبدیل مثلثاتی رسم و توابع متناوب / فرمول های دو برابر
زاویه / کاربردهای مثلثات در مثلث
پایه: لگاریتم و نمایی

آذر

آزمون چهارم

دوازدهم: کل تابع و مثلثات و حد و پوستگی بجز حد در بینهایت
پایه: مجموعه / دنباله / الگو / مجموعه‌های اعداد مهم / بازه یا فاصله / متناهی و
نامتناهی / اعمال جبری روی مجموعه هادنباله حسابی / دنباله هندسی / الگو و دنباله

۱۵ آذر

آزمون پنجم

دوازدهم: کل حد و پوستگی / مشتق (مفاهیم اولیه)
پایه: آمار (معیارگیریش به مرکز / شاخص‌های پراکندگی / آمار دهم)

۱۶ آذر

آزمون ششم

دوازدهم: کل تابع / مثلثات / حد و پوستگی / مشتق (مفاهیم اولیه)

۲۰ دی

آزمون هفتم

دوازدهم: کل مشتق پایه: هندسه تحلیلی / هندسه (بخش ترسیم هندسی)

۴ بهمن

آزمون هشتم

دوازدهم: کاربرد مشتق پایه: هندسه (کل تالس و تشابه)

۱۸ بهمن

آزمون نهم

دوازدهم: هندسه دوازدهم پایه: شمارش بدون شمردن

۲ اسفند

آزمون دهم

↓ ادامه در صفحه بعد

موضوع آزمون

تاریخ آزمون

شماره آزمون

دوازدهم: کل احتمال

۱۶ اسفند

آزمون یازدهم

کل دهم + یازدهم به غیر از پایه های مرتبط با دوازدهم

۶ فروردین

آزمون جامع اول
آمادگی کنکور اردبیلهشت

دهم + یازدهم + دوازدهم

۱۲ فروردین

آزمون جامع دوم
آمادگی کنکور اردبیلهشت

دهم + یازدهم + دوازدهم

۲۹ فروردین

آزمون جامع سوم
آمادگی کنکور اردبیلهشت

دهم + یازدهم + دوازدهم

۲۶ اردیبهشت

آزمون جامع چهارم
آمادگی کنکور تبریز

دهم + یازدهم + دوازدهم

۱۶ خرداد

آزمون جامع پنجم
آمادگی کنکور تبریز

دهم + یازدهم + دوازدهم

۲۳ خرداد

آزمون جامع ششم
آمادگی کنکور تبریز

دهم + یازدهم + دوازدهم

۲۹ خرداد

آزمون جامع هفتم
آمادگی کنکور تبریز



math_karami

moinkarami



0912 187 4618

alphaschool.ir