

فهرست مقاله های فرهنگنامه جلد ۴

صفحه	نام مقاله	صفحه	نام مقاله	صفحه	نام مقاله
۱۰۲	انوشتكين	۵۱	انسولين	۱	انار
۱۰۲	انوشيروان	۵۲	انشراح	۳	انار
۱۰۳	انيميشن	۵۲	انشقاق	۳	انار شيطان
۱۰۸	اوپك	۵۲	انصار	۳	انارك
۱۱۰	اوج	۵۳	انصاری، خواجه عبدالله	۴	اناهيد
۱۱۱	اوحدي مراغه ای	۵۳	انعام	۴	انباره
۱۱۱	اور	۵۴	انفاركتوس	۴	انبر
۱۱۲	اورارتو	۵۴	انفال	۵	انبه
۱۱۴	اوراق بهادر	۵۴	انفال	۶	انبیاء
۱۱۵	اورال	۵۵	انفطار	۶	انبیاء اولوالعزم
۱۱۶	اورامانی	۵۵	انفلوانزا	۶	انجماد
۱۱۶	اورانگوتان	۵۶	انقلاب	۸	انجمن اولیا و مربیان
۱۱۷	اورانوس	۵۶	انقلاب	۹	انجوی شیرازی، سید ابوالقاسم
۱۱۸	اورانیم	۵۹	انقلاب اسلامی ایران	۱۰	انجیر
۱۲۲	اورست	۶۸	انقلاب روسیه	۱۲	انجیل
۱۲۴	اورشلیم	۶۸	انقلاب صنعتی	۱۳	انجیلی
۱۲۴	اوروگونه	۷۳	انقلاب فرانسه	۱۳	انچوچک
۱۲۷	اورول، جورج	۷۳	انقلاب مشروطیت	۱۴	انحصار
۱۲۸	اوریبید	۸۰	انکار	۱۵	انحصار وراثت
۱۲۸	اوریون	۸۰	انگشت نگاری	۱۵	اندازه گیری
۱۲۹	اوزان و مقادیر	۸۱	انگلس، فریدریش	۲۱	اندلس
۱۲۹	اوزون برون	۸۲	انگلستان	۲۳	اندونزی
۱۲۹	اوزون حسن	۹۳	انگلساکسونها	۲۹	اندیمشک
۱۳۰	اوستا	۹۴	انگلهها	۲۹	انرژی
۱۳۱	اوستایی	۹۷	انگور، درخت	۴۰	انسان
۱۳۳	اوستن، جین	۹۹	انگورفرنگی	۴۸	انس بن مالک
۱۳۳	اوقات فراغت	۱۰۰	انگورکولی	۴۸	انستیتو پاستور ایران
۱۳۶	اوکالیپتوس	۱۰۰	انگیزه	۵۰	انستیتو رازی
۱۳۷	اوکرایین	۱۰۱	انوری	۵۰	انسفالیت

فهرست مقاله های فرهنگنامه جلد ۴

صفحه	نام مقاله	صفحه	نام مقاله	صفحه	نام مقاله
۲۷۷	ایلات خمسه	۱۷۷	ایتریم	۱۴۲	اوگاتدا
۲۷۹	ایلام	۱۷۷	ایتریم	۱۴۵	اولوالعزم
۲۸۰	ایلام	۱۷۸	ایختوویگو	۱۴۵	اولیس
۲۸۰	ایلام(عیلام)	۱۷۸	ایدنولوژی	۱۴۵	اولیگارشی
۲۸۳	ایلخانان	۱۷۸	نیدروژن	۱۴۶	اولیور تویست
۲۸۹	ایلخچی	۱۸۱	نیدروسفر	۱۴۶	اونیل، یوجین
۲۸۹	ایلکاتیان	۱۸۱	نیدرولیک	۱۴۷	اوول
۲۸۹	ایلیاد	۱۸۴	ایدز	۱۴۷	اویلر، لئونارد
۲۸۹	ایمنی شناسی	۱۸۶	ایذه	۱۴۷	اهر
۲۹۵	اینالو یا اینالو	۱۸۸	ایران	۱۴۸	اهرام
۲۹۵	اینجو	۲۴۶	ایرانشناسی	۱۵۰	اهرم
۲۹۵	اینجویان	۲۵۰	ایرانشهر	۱۵۰	اهرم
۲۹۶	ایندیم	۲۵۰	ایرج	۱۵۱	اهریمن
۲۹۶	اینرسی	۲۵۱	ایرج میرزا	۱۵۱	اهل بیت
۲۹۷	اینشتین، آلبرت	۲۵۱	ایرلند	۱۵۱	اهل حق
۲۹۸	اینشتینیم	۲۵۶	ایروکونوی	۱۵۲	اهل ذمه
۲۹۹	اینکا	۲۵۷	ایروینگ، واشینگتن	۱۵۲	اهل کتاب
۳۰۴	ایوانکی	۲۵۸	ایریدیم	۱۵۳	اهله قمر
۳۰۴	ایوب	۲۵۸	ایزد	۱۵۳	اهلی شیرازی
۳۰۴	ایهام	۲۵۸	ایزنشتاین، سرگنی میخاییلوویچ	۱۵۳	اهم
		۲۵۹	ایزوبار	۱۵۳	اهم
		۲۶۱	ایزوتوپ	۱۵۳	اهم، گنورگ سیمون
		۲۶۴	ایزولاسیون	۱۵۴	ا، هنری
		۲۶۴	ایزومر	۱۵۴	اهواز
	۱۴۲ مقاله و ۲۵ ارجاعی جمعا ۱۶۷ مدخل	۲۶۴	ایستگاه فضایی	۱۵۵	اهورمزدا
		۲۶۸	ایسلند	۱۵۶	ایا صوفیه
		۲۷۲	ایشتوویگو	۱۵۷	ایالات متحد امریکا
		۲۷۲	ایفل، برج	۱۷۰	ایالت
		۲۷۲	ایگوانا	۱۷۰	ایبسن، هنریک
		۲۷۲	ایل	۱۷۰	ایتالیا