

## نمره‌های درس سیستم‌های عامل

نمره‌های درس سیستم‌های عامل در این مستند نشان داده می‌شوند. برای بازبینی برگه‌ها، نامه‌ای را با عنوان «OSF981 987654321» (عدد نه رقمی را با شماره‌ی دانشجویی‌تان جایگزین کنید) به آدرس [gholamirudi@nit.ac.ir](mailto:gholamirudi@nit.ac.ir) ارسال کنید و در متن نامه پرسشی که درخواست بازبینی آن را دارید مشخص نمایید. در ادامه به چند نکته درباره‌ی این نمره‌ها اشاره می‌کنم.

- ستون‌ها به ترتیب از چپ به راست شماره‌ی دانشجویی، نمره‌ی کسب شده در هر سؤال و مجموع نمره‌ها هستند.
- در قسمت سوم سؤال دو، بن‌بست رخ نمی‌دهد چون همه‌ی بندها با ترتیب یکسانی قفل‌ها را در اختیار می‌گیرند و انتظار چرخشی رخ نمی‌دهد. بیان دلیل خوب در این سؤال اهمیت دارد.
- در سؤال سوم، چون ده قاب بین دو پردازنده مشترک هستند، پردازنده‌ها چهار صفحه‌ی مشترک و سه صفحه‌ی اختصاصی دارند. اگر پردازنده‌ی A قسمتی از صفحه‌های اختصاصی خودش را تغییر دهد، تعداد قاب‌های تخصیص داده شده به آن تغییر نمی‌کند. اگر پردازنده‌ی A صفحه‌های مشترک را تغییر دهد، سیستم عامل قبل از نوشته شدن اطلاعات یک کپی از آن صفحه‌ها می‌گیرد. چون چهار بایت متوالی در حداکثر دو صفحه قرار می‌گیرند، پس نوشتن، حداکثر دو صفحه کپی می‌شوند و دو قاب بیشتر به این دو پردازنده تخصیص می‌یابند.

# نمره‌های آزمون پایانی

۹۶۳۱۱۲۰۰۴	۲۰	۱۸	۰	۲۰	۸	۶۶
۹۶۳۱۱۲۱۳۸	۲۴	۱۹	۵	۱۵	۴	۶۷
۹۶۳۱۱۲۰۸۰	۲۰	۲۰	۰	۱۱	۲	۵۳
۹۵۳۲۲۰۰۱۳	۱۸	۱۲	۴	۲۰	۱	۵۵
۹۶۳۱۱۲۰۱۶	۱۵	۱۰	۰	۵	۰	۳۰
۹۵۳۲۲۰۰۹۳	۲۰	۱۲	۰	۳	۰	۳۵
۹۶۳۱۱۲۰۱۸	۱۰	۷	۰	۱۵	۰	۳۲
۹۶۳۱۱۲۱۳۵	۲۰	۲۳	۰	۱۲	۴	۵۹
۹۶۳۱۱۲۰۱۹	۱۵	۳۰	۳	۱۰	۶	۶۴
۹۶۳۱۱۲۰۲۰	۲۶	۳۰	۰	۱۸	۰	۷۴
۹۵۳۱۲۰۰۲۱	۱۰	۱۵	۰	۱۳	۰	۳۸
۹۵۳۱۲۰۰۳۱	۱۰	۶	۰	۵	۵	۲۶
۹۵۳۲۲۰۰۳۲	۸	۶	۰	۳	۳	۲۰
۹۶۳۱۱۲۰۳۷	۱۰	۲۰	۰	۱۲	۵	۴۷
۹۶۳۱۱۲۰۴۰	۱۸	۲۱	۰	۱۷	۴	۶۰
۹۶۳۱۱۲۰۴۱	۱۵	۱۸	۰	۱	۲	۳۶
۹۶۳۱۱۲۰۶۸	۲۲	۱۱	۰	۱۰	۱	۴۴
۹۵۳۲۲۰۰۵۸	۸	۱۰	۰	۱۴	۴	۳۶
۹۵۳۲۲۰۰۶۲	۵	۷	۰	۰	۰	۱۲
۹۷۶۶۶۰۰۶۵	۱۸	۱۷	۰	۱۰	۳	۴۸
۹۵۳۱۲۰۰۷۳	۱۵	۱۴	۰	۲	۴	۳۵
۹۶۳۱۱۲۰۷۹	۲۵	۱۲	۱	۲۰	۱۰	۶۸
۹۶۳۱۱۲۰۸۱	۱۵	۸	۰	۱۱	۰	۳۴
۹۶۳۱۱۲۰۸۸	۲۵	۲۰	۷	۲۰	۶	۷۸
۹۵۳۱۲۰۰۸۲	۱۵	۱۰	۵	۱۴	۴	۴۸
۹۶۳۲۱۲۰۶۶	۱۰	۱۰	۰	۵	۴	۲۹
۹۶۳۲۱۲۰۶۷	۲۵	۲۰	۰	۲۰	۱۰	۷۵
۹۴۳۲۲۰۱۰۵	۲۰	۱۴	۰	۲۰	۱۰	۶۴
۹۶۳۱۱۲۱۳۶	۲۳	۱۰	۸	۲۰	۱۰	۷۱
۹۶۳۱۱۲۰۹۱	۲۵	۳۰	۵	۲۰	۱۰	۹۰
۹۶۳۲۱۲۰۷۹	۱۵	۲۰	۰	۷	۴	۴۶
۹۶۳۱۱۲۱۰۱	۲۲	۱۸	۲	۱۶	۱	۵۹
۹۶۳۱۱۲۱۰۲	۱۲	۱۳	۵	۸	۸	۴۶
۹۶۳۱۱۲۱۱۱	۱۰	۱۴	۷	۱۵	۵	۵۱
۹۶۳۲۱۲۰۸۶	۱۵	۲۰	۰	۱۳	۶	۵۴
۹۷۶۶۶۰۰۱۶	۲۰	۲۰	۰	۲۰	۱	۶۱
۹۸۶۶۶۰۰۰۱	۱۸	۱۷	۱	۷	۵	۴۸
۹۶۳۱۱۲۱۲۸	۱۵	۱۷	۰	۱۶	۷	۵۵
۹۸۴۱۱۲۰۲۶	۱۵	۱۰	۰	۰	۰	۲۵

## پراکندگی نمره‌های آزمون پایانی

