

## هو العليم

دانشکده فنی و حرفه‌ای محمودآباد

سوالات امتحان پایان ترم (تک‌درس - معرفی به استاد) تابستان سال تحصیلی ۱۳۹۹ - ۰۰

نام و نام خانوادگی: شماره دانشجویی: تاریخ امتحان:

	نام‌درس:	رشته تحصیلی:	نام مدرس:	ابوذر سیار	مدت امتحان:	۶۰ دقیقه
	تعداد واحد:	وسایل مجاز:				
ردیف	نمره میانترم	نمره عملی	نمره تئوری	نمره نهایی	امضاء استاد	بارم

### تستی

۰,۵	۱	DOS به سخت‌افزار بعنوان اجزاء ... توجه می‌کند.	(الف) منطقی (ب) فیزیکی (ج) سخت‌افزار (د) نرم‌افزار
۰,۵	۲	BIOS به سخت‌افزار بعنوان اجزاء ... توجه می‌کند.	(الف) فیزیکی (ب) منطقی (ج) نرم‌افزار (د) سخت‌افزار
۰,۵	۳	سیستم‌عامل DOS نهایتاً می‌تواند ... حافظه را استفاده کند.	(الف) ۶۴۰ KB (ب) ۳۲۰ KB (ج) ۱ MB (د) ۱۰۲۴ Kb

### تشریح

۱	۴	عملکرد برنامه‌های مقیم در حافظه را بیان کنید.
۱	۵	چگونگی محاسبه ظرفیت دیسک را بیان کنید.
۱	۶	انواع وقفه‌ها به لحاظ کنترل اجرا و محل قرارگیری را بیان کنید.
۱	۷	ثبات‌ها و انواع آنرا بیان کنید.
۱	۸	روش‌های دسترسی به سخت‌افزار را بیان کنید.
۱,۵	۹	برنامه‌ای که بتواند در دیسک محتوایی (به مقدار ۵۰ بایت) را بنویسد، سپس بخواند و در مانیتور نمایش دهد.

### ۳ مورد از اصطلاحات ذیل را به دلخواه تشریح بفرمایید

	Parallel Port	Task Switch	
۲	MultiProcessor	MultiProgram	۱۰
	Context Switch	Protected Mode	

به امید موفقیت روزافزون

ثمره زندگی انسان چیزیست که بر جای می‌گذارد

ابوذر سیار