

سجده آرشیا
نعمت الهی رم (RAM)

رم چیست؟ رم به حافظه‌ی دسترسی تصادفی یا همان رم گفته می‌شود. گونه‌ای حافظه رایانه به صورت کوتاه مدت برای ذخیره سازی موقت داده و کمالات است

رم چگونه کار می‌کند؟ حافظه‌ی رم وظیفه نگه‌داری از داده‌هایی که کامپیوتر مشغول پردازش آن‌هاست را بر عهده دارد. CPU در واقع مغز کامپیوتر است که داده‌ها را پردازش می‌کند و به‌طور دقیق به هر فعالیتی که شما با کامپیوتر انجام می‌دهید توسط این قطعه صورت می‌گیرد. پردازنده مرکزی داده‌هایی که در حال پردازش است را از حافظه‌ی HDD یا SSD قرصی و به صورت موقت روی حافظه‌ی رم ذخیره می‌کند.