

⑤ الف) این interrupt ها به CPU میگویند که فعالیت فعلی خود را متوقف کنند و

نسبت مناسبتری از OS را اجرا (execute) کنند.

ب) trap توسط کاربر (یا software) ایجاد می شود تا نشان دهد که OS باید برخی عملکردها را

انجام دهد. دقتی که interrupt سیستمی به پردازنده است که توسط سخت افزار ایجاد شده و نشان دهنده
یک رویداد می باشد که نیاز به اهمیت بیشتری دارد.

PAPCO

Subject :

Date

چنانچه می‌تواند توسط کاربر ایجاد شود. (توسط user program) و به OS نشان می‌دهد که بلافاصله

برخی از عملکردها را انجام دهد. (قسمت اول اگر فقط user program هست جواب بدین است)