حل یک مثال با استفاده از روش علمی نوشته شده توسط معین حاج ملک

سوال: یک سیستم داریم که سرعت ویندوز آن کند شده است با کمترین مقدار هزینه ایا میتوان این مشکل را رفع کنیم؟

فرضیه: معمولا وقتی یک ویندوز سرعت آن کند میشه مشکل از ویندوز است ولی در مواقعی که مشکل از ویندوز نباشد میتوان با ارتقای رم و سی پی یو و یا در صورت داشتن هارد دیسک و عوض کردن آن به هارد SSD این مشکل را رفع کرد.

آزمایش: بعد از اینکه متوجه شدیم که مشکل از ویندوز نیست چک میکنیم که ایا سیستم قابلیت ارتقای رم و سی پی یو دارد و ایا هارد آن هارد دیسک است یا SSD

داده ها: بعد از چک کردن فهمیدیم که سیستم هارد دیسک دارد و فقط قابلیت ارتقای رم دارد.

آنالیز: بعد از گذاشتن هارد SSD و ارتقای رم سیستم متوجه شدیم که کندی سیستم بر طرف شده بعد از آن رم گذاشته شده را هم برداشتیم و دیدیم که هنوز سیستم مشکلی ندارد و فقط با هارد SSD کندی سیستم برطرف شده است.

گزارش: بعد از انجام اینکار متوجه شدیم که با ارتقای فقط هارد این سیستم میتوان با کمترین هزینه مشکلی کندی آن را برطرف کنیم.