



۱- در مورد اصطلاحات و مفاهیم زیر توضیحات کافی ارائه دهید: (۳۰ نمره)

a. Object Interaction Graphs and Class Descriptions (Fusion)

b. Sprint Planning and Sprint Review (Scrum)

۲- برای هر یک از زوج‌های نیاز- متدولوژی زیر توضیح دهید که هر نیاز تا چه حدی و چگونه

توسط متدولوژی متناظرش برآورده می‌شود: (۲۰ نمره)

a. تعریف متدولوژی (Definition) در OPM

b. پوشش چرخه عمر ایجاد نرم‌افزار (Lifecycle Coverage) در Scrum

۳- در متدولوژی‌های موضوع این امتحان: (۵۰ نمره)

a. در کدام متدولوژی‌ها مدل‌سازی رفتاری (منطقی و فیزیکی) در سطوح مختلف

بطور مطلوبی انجام می‌شود؟ چگونه؟ توضیح دهید.

b. وضعیت انعطاف‌پذیری (Flexibility) در این متدولوژی‌ها چگونه است؟ توضیح

دهید.

موفق باشید