**سوالات آزمون فنی SQL Server**

Task.TblTask, Users.TblUsers, Users.TblProfiles, Task.TblTaskStatus, Task.TblWorkflowInstance, Workflow. TblWorkflow,

1. لیست task های فرایندهایی که از n روز قبل تا امروز ایجاد شده اند را به همراه شماره فرایند نمایش دهید.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| شماره فرآیند | شماره Task | عنوان Task | تاریخ شروع | وضعیت فرآیند |
|  |  |  |  |  |

1. جدولی از task های در حال انجام کاربران که تعداد آنها بیش از 100 باشد در بازه تاریخی (از تاریخ تا تاریخ)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| TaskCount | TaskStatusTitle | CreateDate | UserID | User Full Name |
|  |  |  |  |  |

1. Stored Procedure بسازید که تعداد فرآیندهای ایجاد شده (WorkflowInstance) در بازه تاریخی مورد نظر را به تفکیک هر روز و وضعیت فرایند بدهد. خروجی به این صورت باشد:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| تاریخ | در حال انجام | انجام شده | ابطال شده |
|  |  |  |  |

1. لیست تمامی جداول شمای dbo را به همراه مشخصات فیلدهایشان (نام، نوع و طول)، نمایش دهید.
2. Stored Procedure سوال 3 را در Table جدید ذخیره کنید.
3. Stored Procedure سوال 3 را بصورت داینامیک کوئری بازنویسی کنید.