

ہر ویسی ہے:

$(\text{inv}) \leftarrow \text{inverse of } \text{det} : \text{non-zero} \quad -$

تَوَاجِعُ :

به تعداد غیر صفها حلقه ها اجزای شش تا جلالت غیر صفها خوانند.

+ **evaluate** : تابعی که مقداری برای n می‌خواند و

تعداد جمله‌ای را با n خوانده شده می‌کند.

+ **show-on-screen** : تابعی که با قالب مناسب جمله

جمله‌ای را به صورت $a_1n^1 + a_2n^2 + \dots + a_n n^n$ نمایش می‌دهد. البته فقط

جملات غیر صفر را.

+ **save-in-file** : تابعی که ابتدا تابع **show-on-screen**

را فراخوانی می‌کند و **string** بازگردانده شده از آن را در یک

دایکتری که از کاربر می‌گیرد ذخیره می‌کند.

+ **addition** : تابعی که دو جمله‌ای را با استفاده از

تابع **concatenate** که از توابع کلاس هست به هم پیوندی دهد

سپس با دو حلقه **for** جملات با توان یکسان را جمع می‌کند.

و ضریب جمله دوم را صفر می‌کند. چونکه ضریب آن با جمله اول

جمع شود. بعد از این تابع فوراً باید تابع **DeleteZeros**

Subject :

Date :

فراخوانی شود تا جملاتی که حذف شده اند از جمله‌ای پاک سازی

شوند. همچنین این تابع یک جمله‌ای به عنوان پارامتر

می‌گیرد و جمله‌ای که با آن تحت عنوان C بازی گردانند.

همچنین جملات پس از جمع sort شده هستند و باید از

تابع sort که از الگوریتم «بابل سورت Bubble sort»

استفاده می‌کنند را فراخوانی کنیم.

+ Concatenate : پیوند دادن دو جمله‌ای

+ sort : مرتب سازی با استفاده از Bubble sort

+ delete-Zeros : حذف جملات صفر.