

- برنامه با استفاده از React و Typescript نوشته شود.
- استفاده از هر کتابخانه‌ای مجاز است و محدودیتی وجود ندارد.
- برنامه می‌بایست عملیاتی باشد و کاملاً قابل اجرا باشد.
- اصطلاحات و پیام‌ها فارسی باشند (زبان UI برنامه فارسی است)
- فرم‌ها باید در صورت بروز خطا، پیام‌های درستی به کاربر نشان دهند.
- تا حد امکان سعی شود برنامه ظاهر خوبی داشته باشد.

شرح:

1- می‌خواهیم که در ابتدای برنامه ابعاد یک آرایه دو بعدی گرفته شود. برای مثال m و n ابعاد آرایه باید فرد و بزرگتر از ۳ باشند.

2- در فرم بعدی می‌خواهیم یک جدول با ابعاد داده شده رسم شود و مقادیر آرایه از کاربر گرفته شود. مقادیر باید عددی باشد و روی آنها validation وجود داشته باشد.

3- سپس سطرها به صورت یکی در میان صعودی و نزولی مرتب شوند و خروجی نمایش داده شود.

مثال:

$m=5$ $n=3$

1	4	2	7	3
40	30	10	70	80
900	400	500	200	700

Result:

1	2	3	4	7
80	70	40	30	10
200	400	500	700	900