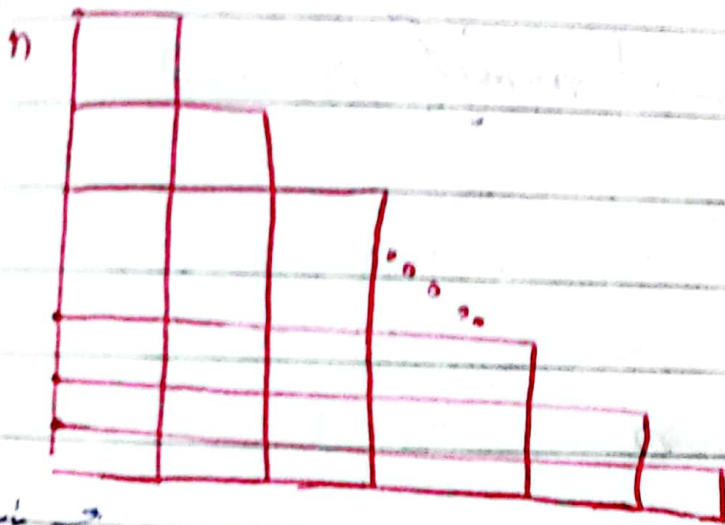


بدر تاریخ خصوصیت

تبرین : در پایه داده ای و به او ۲ مرتبه ای

در حالت load بر مبنای CPU و

load بر مبنای حافظه را محاسبه (نیز)

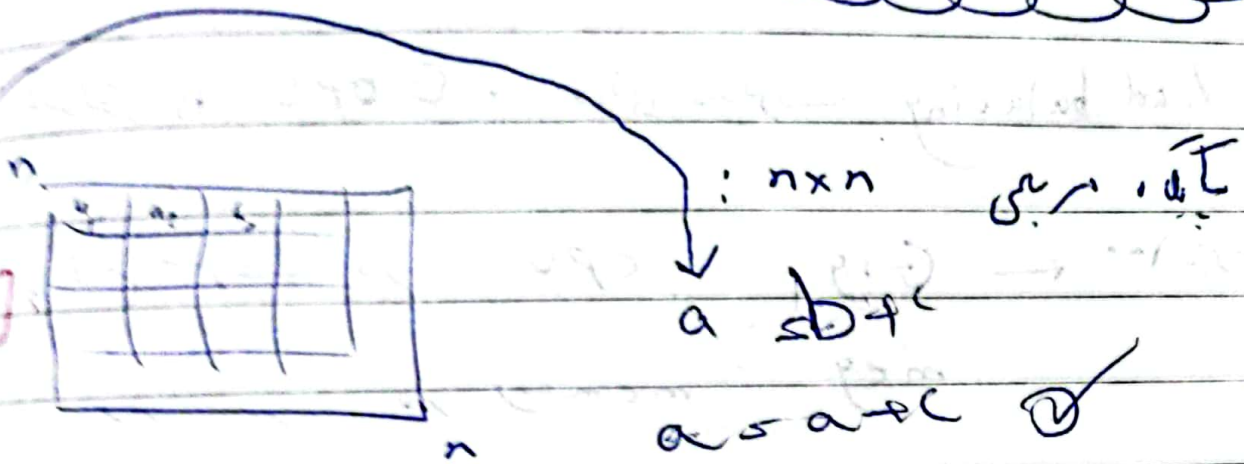


و نیز

سرود که یا لب که و محاسبات مرتبه

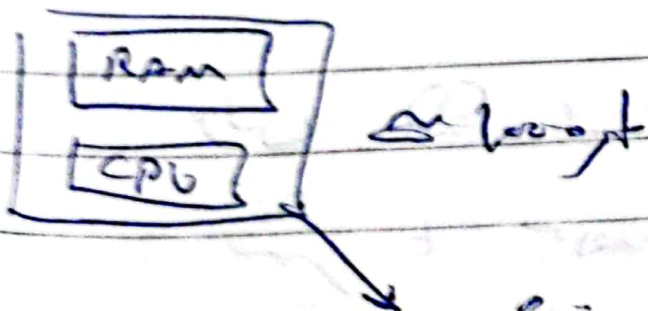
اجرا بر بنفید

تجارب ترین توسط استاد:



for $i = 0; i < n; i++ \rightarrow$ $\overset{1}{n}$ load
 for $j = 0; j < n; j++ \rightarrow$ $\overset{1}{n}$ RAM

$n \times n = n^2$ \rightarrow load
 CPU



آینه مشق روی Ram سیستم خود
 خیلی بهتر است! انتقال به RAM

مقایسه ماتریس به ماتریس : این در GPU
 است که می توانیم تصویر کار کنیم و فریم به فریم
 را می پردازیم.

$$n^2 \times GHz \rightarrow CPU$$

$$n^2 \times MHz \rightarrow RAM$$

$$\frac{n \times (n-1)}{2}$$

پیکسل

load CPU GHz

load RAM MHz