

## جدول ها

- این جدول میتونن ضرب و جمع عادی باشن که فقط کافیه معادله ها رو بنویسم و دستگاہ حل کنم ... سعی میکنم مثل ترازو پاهاشون پرخورد کنم که آسونتر شه پرارم..
- تو جدول های ضرب معمولا دوتا عبارت که عامل مشترک دارن رو بهم تقسیم میکنم و مثل ترازو یکیشون حذف میشه و یکی بر حسب اون یکی نوشته میشه بعدش تو معادله بعدی که دارم جایگذاری میکنم و تمام.
- آقا! حواست به ریشه ی صفر تو معادلات باشه ... من زمانی حق دارم یه عبارت رو از طرفین یه معادله ساده کنم که احتمال صفر بودنشون رو هم در نظر بگیرم.

## جدول های اوپراتوری

- عین همون اوپراتورهاست ... چپ ترین ستون میشه مولفه اول ... بالاترین سطر میشه مولفه دوم و محل تلاقی هر سطر و ستون هم که میشه خروجی اون دوتا مولفه. پس بر حسب  $a$  و  $b$  مینویسم ضابطه اوپراتور رو.
- اگه تو جدولم خط تیره دیدم یعنی اون جدول شرطیه (زوج و فرد .. توان کامل بودن ... مثبت و منفی بودن ... صحیح یا اعشاری بودن جواب و ...)
- اگه تو جدولم فقط دو نوع المان بود این پسورده ... مثلا اینطوریه که اگه هر دوتا عدد زوج بودن ستاره میذارم ... یکی زوج یکی فرد مربع.
- این زوج و فرد بودن میتونه عملگرهای متفاوت هم ایجاد کنه دخترم .. مثلا هر دو فرد ضرب میشن و ..
- جدولهای بازی با اعداد که سطر یا ستون نتیجه دارن ... همیشه از سمت چپ برپالا شروع کن بخون عددهارو ... ببین شرایط ضرب داره یا تغریقی یا جمع.

- بعضی وقتها هم رقم های په عدد رو میشکنه تو خونه های مختلف په جدول ...دیگه خدایی حاله از ۱۲۵ و ۵ پههم میخوره تو په جدول ۱۲۵۵ رو دیدم و نفهمیدم منظورش چیه بهتره خیلی اروم از یوس کنار بکشم
- جدول ۴ تایی ها هم که مثل وزنه تعادلی ان ... یا دوپه دو جواپ یا تعادل میسازن یا این که سطر یا ستون در تعادله ... پپین کلم وقتی مثلا تصمیم گرفتیم جمع سطر یا پری از سمت چپ جمع سه تا خونه رو بشمر حالا واستا پپین ربطی به چهارمی داره یا نه اگه نه حالا چهارمی رو هم اضافه کن که دوباره کاری برات نشه یا په تیر دوتا نشون میدنی یعنی.
- اقااا اگه تعداد سطر و ستون ها بیشتر از ۴ تا بود یا تعادل کلی هست یا سطر یا ستون نتیجه داره که معمولا عددهاش بزرگترن یا ویژگی خاص دارن یا هم که طراح اسکلم کرده فقط الگوریتم انتخابی داره و مثلا په صورت قطری میره انتخاب میکنه.

+	a	b	c
a		7	
b			12
c	9		

$\Rightarrow a + b + c = ?$

- A) 13    B) 14    C) 15    D) 16    E) 17

x	a	b	c
a		108	
b			96
c	72		

$\Rightarrow ? > ? > ?$

- A)  $a > b > c$     B)  $b > a > c$     C)  $c > a > b$   
D)  $c > b > a$     E)  $b > c > a$

+	8	10
a	$b^2$	
b		
c		

x	a	b	c
a		32	
b			
c	96		

$\Rightarrow (a + b)^2 - c = ?$

- A) 128    B) 130    C) 132    D) 140    E) 148

♣	11	15	22
10			5
20		8	
32	7		A

$\Rightarrow A = ?$

- A) 8    B) 5    C) 7    D) 9    E) 6

→	2	3	4
3	35		91
4			A
5		152	

$\Rightarrow A = ?$

- A) 120    B) 128    C) 135    D) 160    E) 162

↑	3	4	5
4	2		0
6		8	A
7		B	

$\Rightarrow A + B = ?$

- A) 16    B) 20    C) 22    D) 28    E) 35

	♠	♣	※
5	16	C	24
6	A	343	25
3	4	64	B

$\Rightarrow C - (A + B) = ?$

- A) 144    B) 169    C) 152    D) 185    E) 210

8	9	5	7
3	7	1	8
5	4	2	6
2	1	0	3
31	56	31	A

$\Rightarrow A = ?$

Sonuç  
(Result)

- A) 22    B) 18    C) 20    D) 15    E) 12

3	13	22	9
4	10	18	7
5	8	20	3
2	15	?	13

- A) 15    B) 17    C) 18    D) 19    E) 20

6	3	2	1	6
5	A	6	2	5
7	3	3	4	3
2	9	5	1	2
9	3	7	B	9

⇒ A = ?; B = ?

- A) 4; 3    B) 2; 4    C) 6; 3  
D) 3; 6    E) 4; 2