

<https://drive.google.com/file/d/1-vaxfPp5kNDHhkeZubX0s73pnJdwWld6/view?usp=drivesdk>

① problema de las edades

2 hombres se encuentran:

3 hijos cumplen años hoy, ¿cuántos años cumple cada uno?

- prod. edades = 36
- Σ edades = N° de ventanas edif. del frente
- hijo mayor ojos verdes

Combinatoria:

P	N°1	N°2	N°3	Σ
36	2	3	6	11
36	1	3	12	16
36	1	1	36	38
36	2	2	9	13
36	1	6	6	13
36	3	3	4	10
36	1	2	18	21
36	1	4	9	14

YA Que hay Solo 1 mayor

② smith y esposa

invitan a fiesta a 4 parejas:

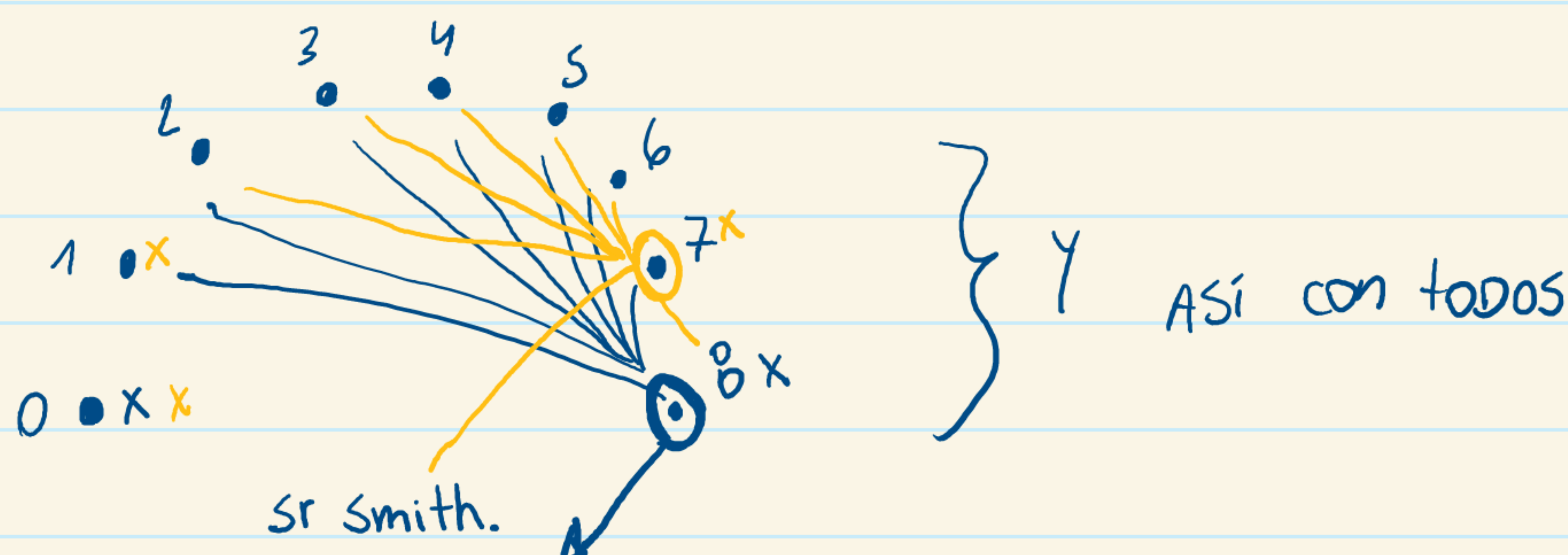
- Algunas personas se daban la mano
- " " " " saludaban
- ninguno da mano a pareja personal
- " " " " misma persona 2 veces

smith preguntó a C/u cuántas veces saludaron de la mano, C/u tiene respuesta distinta.

¿A cuántos saludó Sra Smith?

máx SALUDOS : 8

mín SALUDOS : 0



$$10 - 2 \quad \begin{pmatrix} -1 = \text{si mismo} \\ -1 = \text{pareja} \end{pmatrix}$$

8 SALUDOS

Sra Smith SALUDA A 4, complemento del Sr. Smith.