



Os onze primos da família Natalino

Na família Natalino há **11 primas e primos**, ao todo. Na noite de Natal, resolveram fazer um jogo de pares. Assim, formaram **5 pares** e **um deles ficou sozinho**, tendo sido nomeado chefe do jogo. Foi então que uma das primas reparou que as somas das idades de cada par mais a idade do chefe do jogo totalizavam 22 anos.

És capaz de descobrir os pares que os primos formaram?

(Nota: na tabela seguinte, tens o nome de cada primo e prima, seguido da respetiva idade)

Nome	Idade
André	1 ano
Bruna	2 anos
Carla	3 anos
Dina	4 anos
Elsa	5 anos
Fátima	6 anos
Gabriel	7 anos
Hugo	8 anos
Isabel	9 anos
Jorge	10 anos
Karina	11 anos

1º par - André com Jorge - $1 + 10 + 11 = 22$

2º par - Bruna com Isabel - $2 + 9 + 11 = 22$

3º par - Carla com Hugo - $3 + 8 + 11 = 22$

4º par - Dina com Gabriel - $4 + 7 + 11 = 22$

5º par - Elsa com Fátima - $5 + 6 + 11 = 22$

Chefe do jogo - Karina

R: Eu cheguei a esta conclusão somando a idade dos mais novos com a dos mais velhos, pondo à parte a Karina que é a mais velha e depois adicionei a idade da Karina que é o chefe, a todos os grupos.

