

## Resolução do raio x - MAT4\_10NUM04

Para presentear suas três filhas, Dona Sônia comprou três blusas, três shorts e três tênis.

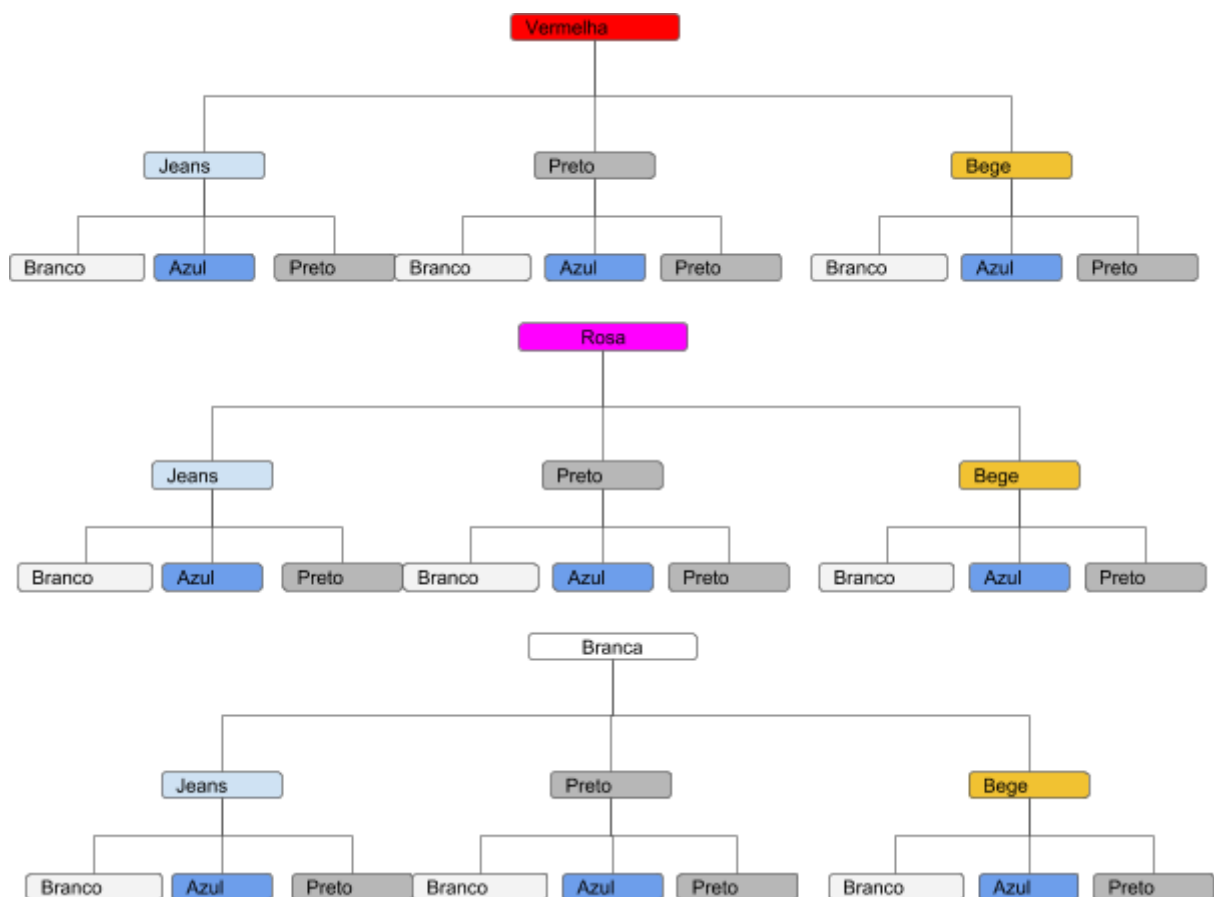
Faça as combinações possíveis entre essas peças de roupas, para que Dona Sônia escolha como presentear suas filhas, com uma peça de cada.

Utilize um diagrama para representar as combinações.

BLUSA	SHORT	TÊNIS
Vermelha	Jeans	Branco
Rosa	Preto	Azul
Branca	Bege	Preto

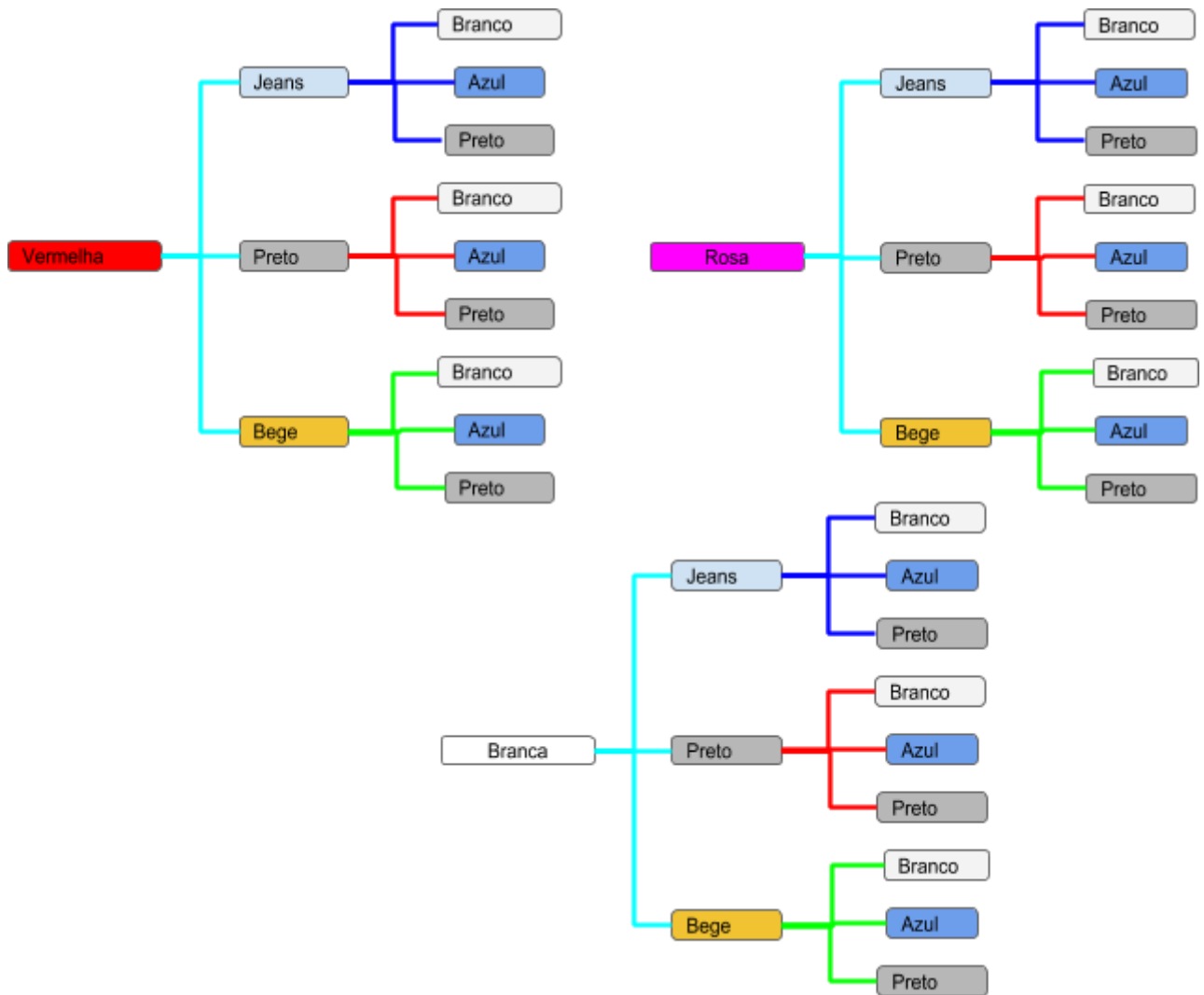
### Solução 1

Solução apresentada em diagrama:



**Solução 2**

**Solução apresentada em outra possibilidade de diagrama:**



**Combinações possíveis:**

$$3 \times 3 \times 3 = 27$$

**Obs.:** As resoluções apresentadas podem ser propostas de outras maneiras pelos alunos e sempre que estejam adequadas à situação deverão ser consideradas.