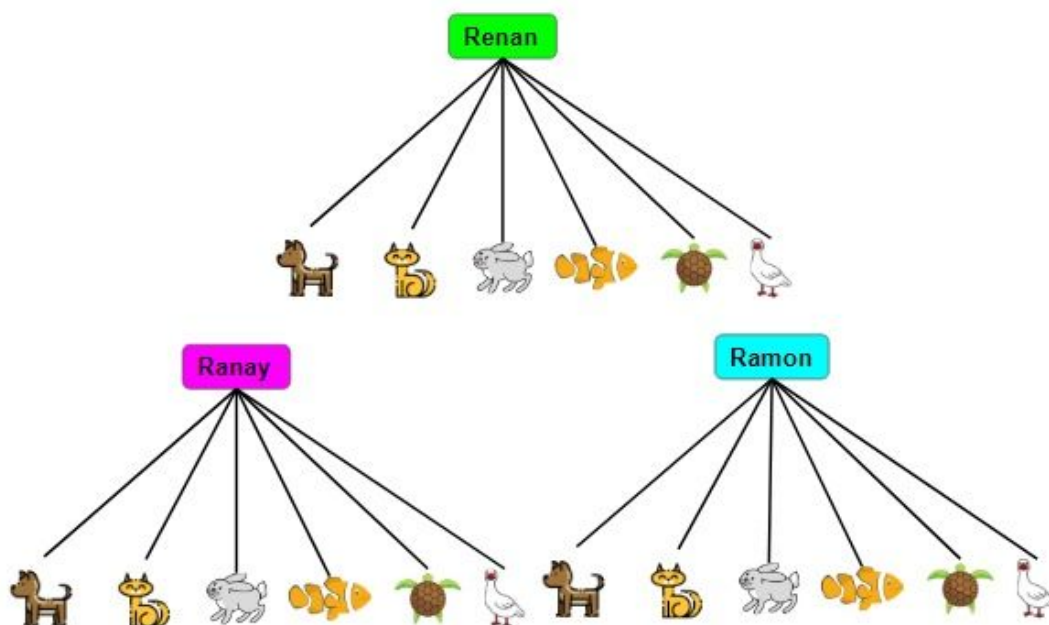


Resolução da retomada - MAT4_10NUM03

Renan, Ranay e Ramon são afilhados do Tio Fábio. Como adoram animais, ele resolveu presentear cada um deles, com um animal diferente. As opções eram: cão, gato, coelho, peixe, tartaruga e pato. Com quais possíveis combinações diferentes Tio Fábio pode presentear cada sobrinho?

Solução 1.

























Solução apresentada em árvore de possibilidades:



Pela multiplicação: $3 \times 5 = 15$ possíveis possibilidades
Ou
 $5 \times 3 = 15$ possíveis possibilidades

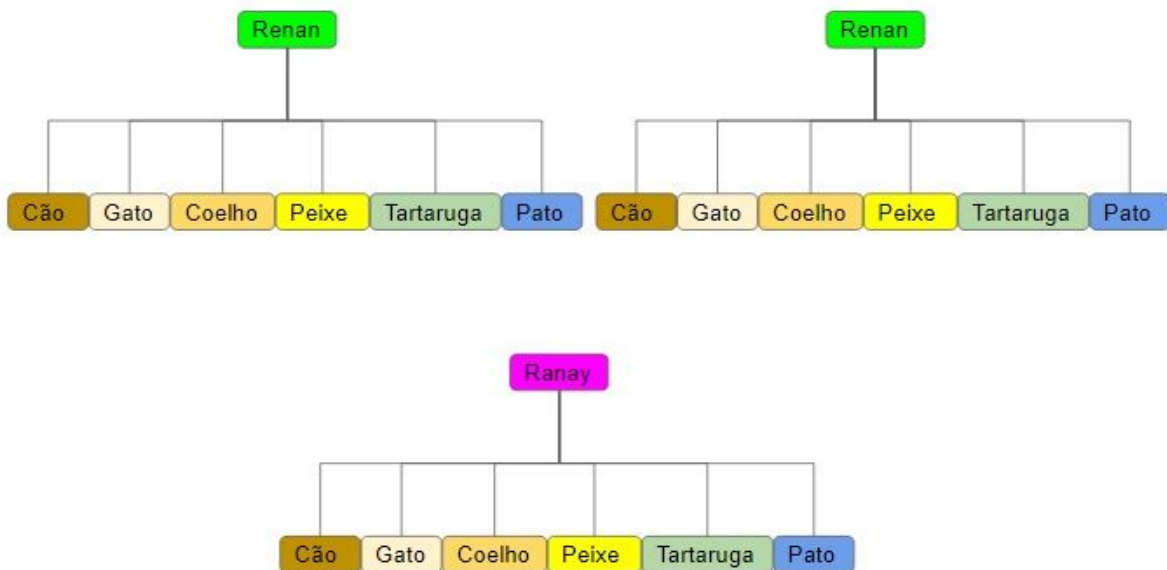
Solução 2.

Solução apresentada em tabela:

| | RENAN | RANAY | RAMON |
|---|---|--|---|
|  | RENAN  | RANAY  | RAMON  |
|  | RENAN  | RANAY  | RAMON  |
|  | RENAN  | RANAY  | RAMON  |
|  | RENAN  | RANAY  | RAMON  |
|  | RENAN  | RANAY  | RAMON  |
|  | RENAN  | RANAY  | RAMON  |

Solução 3.

Solução apresentada em diagrama:



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