1º Teste

::Norte:: Canibais: 3 Missionarios: 3 ::Sul:: Canibais: 0 Missionarios: 0 Viagem do norte para o sul ::Norte:: Canibais: 1 Missionarios: 3 ::Sul:: Canibais: 2 Missionarios: 0 Viagem do sul para o norte ::Norte:: Canibais: 2 Missionarios: 3 ::Sul:: Canibais: 1 Missionarios: 0 Viagem do norte para o sul ::Norte:: Canibais: 0 Missionarios: 3 ::Sul:: Canibais: 3 Missionarios: 0 Viagem do sul para o norte ::Norte:: Canibais: 1 Missionarios: 3 ::Sul:: Canibais: 2 Missionarios: 0 Viagem do norte para o sul ::Norte:: Canibais: 1 Missionarios: 1 ::Sul:: Canibais: 2 Missionarios: 2 Viagem do sul para o norte ::Norte:: Canibais: 2 Missionarios: 2 ::Sul:: Canibais: 1 Missionarios: 1

```
Viagem do norte para o sul
::Norte::
Canibais: 2
Missionarios: 0
::Sul::
Canibais: 1
Missionarios: 3
Viagem do sul para o norte
::Norte::
Canibais: 3
Missionarios: 0
::Sul::
Canibais: 0
Missionarios: 3
Viagem do norte para o sul
::Norte::
Canibais: 1
Missionarios: 0
::Sul::
Canibais: 2
Missionarios: 3
Viagem do sul para o norte
::Norte::
Canibais: 2
Missionarios: 0
::Sul::
Canibais: 1
Missionarios: 3
Viagem do norte para o sul
::Norte::
Canibais: 0
Missionarios: 0
::Sul::
Canibais: 3
Missionarios: 3
true ;
2º Teste
::Norte::
Canibais: 3
Missionarios: 3
::Sul::
Canibais: 0
Missionarios: 0
Viagem do norte para o sul
::Norte::
Canibais: 1
Missionarios: 3
::Sul::
Canibais: 2
Missionarios: 0
Viagem do sul para o norte
::Norte::
```

Canibais: 2 Missionarios: 3 ::Sul:: Canibais: 1 Missionarios: 0 Viagem do norte para o sul ::Norte:: Canibais: 0 Missionarios: 3 ::Sul:: Canibais: 3 Missionarios: 0 Viagem do sul para o norte ::Norte:: Canibais: 1 Missionarios: 3 ::Sul:: Canibais: 2 Missionarios: 0 Viagem do norte para o sul ::Norte:: Canibais: 1 Missionarios: 1 ::Sul:: Canibais: 2 Missionarios: 2 Viagem do sul para o norte ::Norte:: Canibais: 2 Missionarios: 2 ::Sul:: Canibais: 1 Missionarios: 1 Viagem do norte para o sul ::Norte:: Canibais: 2 Missionarios: 0 ::Sul:: Canibais: 1 Missionarios: 3 Viagem do sul para o norte ::Norte:: Canibais: 3 Missionarios: 0 ::Sul:: Canibais: 0 Missionarios: 3 Viagem do norte para o sul

::Norte:: Canibais: 1 Missionarios: 0 ::Sul:: Canibais: 2 Missionarios: 3 Viagem do sul para o norte ::Norte:: Canibais: 1 Missionarios: 1 ::Sul:: Canibais: 2 Missionarios: 2 Viagem do norte para o sul ::Norte:: Canibais: 0 Missionarios: 0 ::Sul:: Canibais: 3 Missionarios: 3 true ; 3º Teste ::Norte:: Canibais: 3 Missionarios: 3 ::Sul:: Canibais: 0 Missionarios: 0 Viagem do norte para o sul ::Norte:: Canibais: 2 Missionarios: 2 ::Sul:: Canibais: 1 Missionarios: 1 Viagem do sul para o norte ::Norte:: Canibais: 2 Missionarios: 3 ::Sul:: Canibais: 1 Missionarios: 0 Viagem do norte para o sul ::Norte:: Canibais: 0 Missionarios: 3 ::Sul:: Canibais: 3 Missionarios: 0 Viagem do sul para o norte ::Norte:: Canibais: 1 Missionarios: 3 ::Sul:: Canibais: 2 Missionarios: 0

```
Viagem do norte para o sul
::Norte::
Canibais: 1
Missionarios: 1
::Sul::
Canibais: 2
Missionarios: 2
Viagem do sul para o norte
::Norte::
Canibais: 2
Missionarios: 2
::Sul::
Canibais: 1
Missionarios: 1
Viagem do norte para o sul
::Norte::
Canibais: 2
Missionarios: 0
::Sul::
Canibais: 1
Missionarios: 3
Viagem do sul para o norte
::Norte::
Canibais: 3
Missionarios: 0
::Sul::
Canibais: 0
Missionarios: 3
Viagem do norte para o sul
::Norte::
Canibais: 1
Missionarios: 0
::Sul::
Canibais: 2
Missionarios: 3
Viagem do sul para o norte
::Norte::
Canibais: 2
Missionarios: 0
::Sul::
Canibais: 1
Missionarios: 3
Viagem do norte para o sul
::Norte::
Canibais: 0
Missionarios: 0
::Sul::
Canibais: 3
Missionarios: 3
true ;
```

4º Teste

::Norte::

Canibais: 3 Missionarios: 3 ::Sul:: Canibais: 0 Missionarios: 0 Viagem do norte para o sul ::Norte:: Canibais: 2 Missionarios: 2 ::Sul:: Canibais: 1 Missionarios: 1 Viagem do sul para o norte ::Norte:: Canibais: 2 Missionarios: 3 ::Sul:: Canibais: 1 Missionarios: 0 Viagem do norte para o sul ::Norte:: Canibais: 0 Missionarios: 3 ::Sul:: Canibais: 3 Missionarios: 0 Viagem do sul para o norte ::Norte:: Canibais: 1 Missionarios: 3 ::Sul:: Canibais: 2 Missionarios: 0 Viagem do norte para o sul ::Norte:: Canibais: 1 Missionarios: 1 ::Sul:: Canibais: 2 Missionarios: 2 Viagem do sul para o norte ::Norte:: Canibais: 2 Missionarios: 2 ::Sul:: Canibais: 1 Missionarios: 1 Viagem do norte para o sul

::Norte::
Canibais: 2
Missionarios: 0

::Sul::
Canibais: 1
Missionarios: 3

Viagem do sul para o norte

::Norte::
Canibais: 3
Missionarios: 0

::Sul::
Canibais: 0
Missionarios: 3

Viagem do norte para o sul

::Norte:: Canibais: 1 Missionarios: 0

::Sul:: Canibais: 2 Missionarios: 3

Viagem do sul para o norte

::Norte::
Canibais: 1
Missionarios: 1
::Sul::

Canibais: 2
Missionarios: 2

Viagem do norte para o sul

::Norte:: Canibais: 0 Missionarios: 0

::Sul::
Canibais: 3
Missionarios: 3

true ; false.