



Jaune et Orange choisissent leur rôle: Ange ou Démon. Il y a quatre possibilités de choix possibles.

Voici ce qu'on obtient en complétant la première colonne du tableau.

Jaune	Orange	Réponse de jaune à la première question	Réponse d'orange à la seconde question
Ange	Ange	Oui	
Ange	Démon	Non	
Démon	Ange	Oui	
Démon	Démon	Non	

On constate que si Jaune dit « oui », Orange est un ange et si jaune dit « non » Orange est un démon. Ainsi on peut savoir si la réponse que donnera Orange à la deuxième question est vraie ou fausse. Et on en déduit ainsi qui a le trésor.