

# FICHE RESOLUTION DE PROBLEMES N° \_\_\_\_\_



Méthode de résolution : tableau

## Problème d'Einstein

Attention, plus difficile ! On multiplie les dimensions. Chaque case du tableau a maintenant 5 possibilités. 5 maisons, 5 nationalités, 5 boissons, 5 produits du tabac, 5 animaux favoris.

15 indices pour tout démêler...

1. Le Britannique habite dans une maison rouge.
2. Le Suédois possède un chien.
3. Le Danois boit du thé.
4. La maison verte est immédiatement à gauche de la maison blanche.
5. Le propriétaire de la maison verte boit du café.
6. La personne qui fume des cigares de marque Pall Mall élève des oiseaux.
7. Le propriétaire de la maison jaune fume des Dunhill.
8. L'homme qui vit dans la maison du milieu boit du lait.
9. Le Norvégien habite dans la première maison.
10. L'homme qui fume des Blend demeure dans la maison située à côté de celui qui garde des chats.
11. L'homme qui possède des chevaux habite à côté de celui qui fume des Dunhill.
12. Le propriétaire qui fume des Gauloises boit de la bière.
13. L'Allemand fume des cigares de marque Prince.
14. Le Norvégien habite à côté de la maison bleue.
15. Le voisin de l'homme qui fume des Blend, boit de l'eau.

À qui appartient le poisson?

	Maison 1	Maison 2	Maison 3	Maison 4	Maison 5
<b>couleur</b>	rouge	rouge	rouge	rouge	rouge
	blanc	blanc	blanc	blanc	blanc
	jaune	jaune	jaune	jaune	jaune
	bleue	bleue	bleue	bleue	bleue
	verte	verte	verte	verte	verte
<b>nationalité</b>	Britannique	Britannique	Britannique	Britannique	Britannique
	Suédois	Suédois	Suédois	Suédois	Suédois
	Danois	Danois	Danois	Danois	Danois
	Norvégien	Norvégien	Norvégien	Norvégien	Norvégien
	Allemand	Allemand	Allemand	Allemand	Allemand
<b>tabac</b>	<i>Pall Mall</i>				
	<i>Dunhill</i>	<i>Dunhill</i>	<i>Dunhill</i>	<i>Dunhill</i>	<i>Dunhill</i>
	<i>Blend</i>	<i>Blend</i>	<i>Blend</i>	<i>Blend</i>	<i>Blend</i>
	<i>Gauloises</i>	<i>Gauloises</i>	<i>Gauloises</i>	<i>Gauloises</i>	<i>Gauloises</i>
	<i>Prince</i>	<i>Prince</i>	<i>Prince</i>	<i>Prince</i>	<i>Prince</i>
<b>animal</b>	chien	chien	chien	chien	chien
	oiseaux	oiseaux	oiseaux	oiseaux	oiseaux
	chats	chats	chats	chats	chats
	chevaux	chevaux	chevaux	chevaux	chevaux
	poisson	poisson	poisson	poisson	poisson
<b>boisson</b>	thé	thé	thé	thé	thé
	café	café	café	café	café
	lait	lait	lait	lait	lait
	bière	bière	bière	bière	bière
	eau	eau	eau	eau	eau