

# Différents types de raisonnement pour résoudre des problèmes pour rechercher

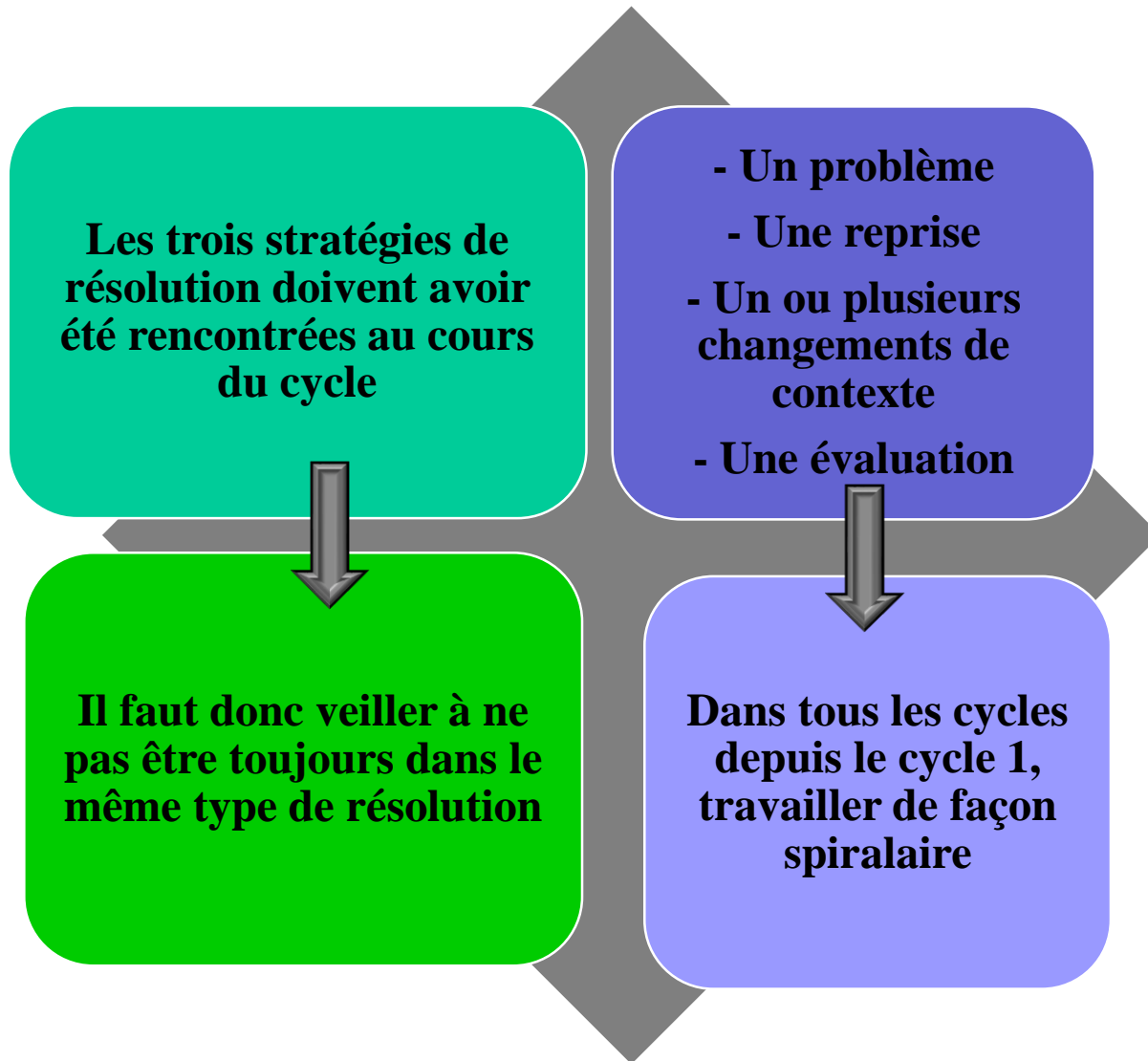


# Exemples de problèmes de recherche

Résolution	Type	Exemples
1. Par essais et ajustements	Répartition	Les bateaux Le monte-charge La piscine
	2 équations à 2 inconnues	Carrés et triangles Poules et lapins Chameaux et dromadaires La tirelire La balance
2. Par organisation pour obtenir toutes les possibilités	Combinaison Produit de mesures	Les glaces le blason de la cabane le cornet de glace à 4 boules Les tenues
3. Par recours à la déduction	Logique	Les brigands Au restaurant Où suis-je ?
	Organisation des étapes de résolution 5 équations 5 inconnues	Les croquettes Les lettres

# Construire une progression & programmation

## Quels critères ?



# Exemple de progression & programmation au cycle 3

périodes	1. Par essais et ajustements	2. Par organisation pour obtenir toutes les possibilités	3. Par organisation des données et recours à la déduction
1	Les bateaux + reprise Le monte-charge		
2		Les glaces + reprise Le blason de la cabane	
3	Carrés et triangles + reprise		Les lettres + reprise
4	Poules et lapins		
5			Les brigands
6	La piscine	Les cornets de Glace	
7	Chameaux et dromadaires		Le restaurant
8	La tirelire	Les tenues	
9	La balance		
10			Les croquettes

C  
M  
1

C  
M  
2