

## SOLUTIONS GRAND DEFI – CM1



- La mise en commun doit faire apparaître les différentes procédures des groupes.
- La présence de groupes au tableau montrant leur stratégie est essentielle.
- La classe valide ou non chacune d'elles : les élèves échangent et argumentent.
- L'enseignant étaye si besoin en rappelant les différentes contraintes.

### Le taquin

#### Solution

4	5	1
2	3	

4	5	1
2		→ 3

4		1
2	↓ 5	3

4	1 ←	
2	5	3

4	1	↑ 3
2	5	

4	1	3
2		→ 5

## RALLYE MATH 2021/2022

---

4	1	3
→	2	5

4	1	3
↓	2	5

←	1	3
4	2	5

1	↑	3
4	2	5

1	2	3
4	←	5

1	2	3
4	5	

Solution en 10 déplacements :

3	5	1	3	5	2	4	1	2	5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Solution en 12 déplacements :

1	5	3	1	5	3	1	2	4	1	2	5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Solution en 14 déplacements :

1	5	3	1	5	3	4	2	1	4	2	1	4	5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---