

MAD

Extraits de parties commentés

Pour la description des coups, les colonnes sont indexées de gauche à droite de a à d et les lignes de bas en haut de 1 à 6. Un trait – représente un déplacement. Une croix × représente un déplacement doublé d’une expulsion. Une double flèche ↔ représente une permutation, et deux flèches → représentent une rotation. Un obèle † marque le rappel d’une pièce exilée (et l’exil d’une pièce en jeu).

Exemple 1

	a	b	c	d
6		111		
5	221	222		
4		122		112
3	222		221	
2				
1		111		

Rouge joue.

Rouge doit mettre sa pièce 222 à l’abri.

222 : a3 – b2

221 : a5 – a4

	a	b	c	d
6		111		
5		222		
4	221	122		112
3			221	
2		222		
1		111		

Rouge joue.

Bleu met la pression sur les cases centrales b3 et c4.

Rouge juge prudent d’abriter son 111.

111 : b1 – c1

122 : b4 – b3

222 : b2 – c2

221 : a4 – b4

	a	b	c	d
6		111		
5		222		
4		221		112
3		122	221	
2			222	
1			111	

Rouge joue.

Rouge tente une contre-attaque.

221 : c3 × b4

222 : c2 – d2

†221 ↔ 112

222 : b5 × b4

122 : b3 – b2

†211 ↔ 122

	a	b	c	d
6		111		
5				
4		222		221
3				
2		211		222
1			111	

Rouge joue.

Rouge est pris de court.

111 : c1 – d1

222 : d2 – c1

222 : c1 × b1

abandon

211 : b2 – b1

222 : b4 × d4

222 : d4 – d2

Exemple 2

	a	b	c	d
6		111		
5		212	222	
4			221	
3	221	122		122
2		222		
1			111	212

Rouge joue.

Rouge ramène vers le centre sa pièce 212 isolée dans un coin.

212 : d1 – c2

221 : c4 × c2

222 : b2 × c2

122 : d3 – d4

	a	b	c	d
6		111		
5		212	222	
4				122
3	221	122		
2			222	
1			111	

Rouge joue.

Rouge fait une rotation qui crée la menace 212 : a3 – a5.
Bleu tente d'éviter cette menace avec une autre rotation.

†212 → 221 → 122

†221 → 212 → 122

111 : c1 – b1

111 : b6 – c6

	a	b	c	d
6			111	
5		221	222	
4				212
3	212	221		
2			222	
1		111		

Rouge joue.

Rouge sacrifie sa pièce 222 avant de lancer l'attaque finale.

222 : c2 – c3

222 : c5 × c3

221 : b3 × b5

111 : c6 – d6

221 : b5 – b6

111 : d6 – d5

221 : b6 – c6

abandon

Exemple 3

	a	b	c	d
6	112	111		212
5	121	122		
4		222		221
3			122	
2		121	222	112
1	221	111		212

Rouge joue.

Rouge attaque frontalement la pièce 222 adverse, ce qui va provoquer un massacre.

121 : b2 – b3

121 : b3 × b4

212 : d1 × c2

221 : d4 × c3

221 : c3 × c2

122 : b5 × b4

	a	b	c	d
6	112	111		212
5	121			
4		122		
3				
2			212	112
1	221	111		

Rouge joue.

Rouge a perdu une pièce dans l'échange mais relance l'attaque flanc gauche.

221 : a1 – a3

212 : c2 – b3

221 : a3 × b4

212 : b3 – c4

121 : a5 – b5

212 : d6 – c5

212 : c5 × b4

abandon

Exemple 4

	a	b	c	d
6		222	111	212
5			122	
4			211	
3			222	112
2		221		122
1		111		

Rouge joue.

Rouge provoque l'échange de sa pièce 112 avec la pièce 211 adverse.

112 : d3 – d4

222 : c3 × d4

211 : c4 × d4

222 ↔ 111

	a	b	c	d
6		111	222	212
5			122	
4				222
3				
2		221		122
1		111		

Rouge joue.

En permutant les pièces 111 et 222, Bleu a protégé sa pièce 212, mais il expose sa pièce 111 à l'attaque rouge.

221 : b2 – b4

221 : b4 × b5

222 : d4 × d6

122 : c5 – b5

222 : c6 × b5

111 : b6 – a6

	a	b	c	d
6	111			222
5		222		
4				
3				
2				122
1		111		

Rouge joue.

Rouge a l'avantage mais doit commencer par mettre sa pièce 111 à l'abri de l'attaque bleue 222 : b5 – b3.

Après ce n'est qu'une question de patience.

111 : b1 – c1

222 : d6 – d4

222 : d4 – c3

122 : d2 – c2

122 : c2 – b2

122 : b2 – b3

222 : c3 – b4

222 : b4 – a5

111 : a6 – a5

111 : a5 – a4

111 : a4 – a5

111 : a5 – a6

111 : a6 – b6

111 : b6 – a6

222 : a5 – c6

abandon

Exemple 5

	a	b	c	d
6		111	222	211
5		221		
4	121	122		121
3				
2				112
1		111	222	211

Rouge joue.

Rouge veut profiter de son avancée sur le flanc gauche.

Il engage sa pièce 222 dans la bataille.

222 : c1 – c3

121 : d4 – c4

122 : b4 × b5

	a	b	c	d
6		111	222	211
5		122		
4	121		121	
3			222	
2				112
1		111		211

Bleu joue.

Bleu est forcé d'expulser la pièce adverse 122 qui menace directement sa pièce 111.

222 : c6 × b5

111 : b6 – c6

222 : c3 – a3

222 : b5 – b4

121 : a4 – a5

121 : a5 – a6

bonus 121 ↔ 212†

222 : b4 – b6

	a	b	c	d
6	212	222	111	211
5				
4			121	
3	222			
2				112
1		111		211

Rouge joue.

Rouge n'a plus qu'à achever le travail.

222 : a3 – a5

abandon

Exemple 6

	a	b	c	d
6		111		
5				
4			221	
3				
2		121		
1		111		

Rouge joue.

Une fin de partie s'amorce.

†212 ↔ 121

111 : b1 – a1

212 : b2 – a3

111 : b6 – c6

111 : c6 – d6

	a	b	c	d
6				111
5				
4			221	
3	212			
2				
1	111			

Bleu joue.

Bleu se laisse tenter par l'assaut de la pièce 111 rouge, pensant prendre Rouge de vitesse.

212 : a3 – b4

111 : a1 – a2

111 : a2 – a3

111 : a3 – a4

111 : a4 – a5

221 : c4 – c2

221 : c2 – c1

221 : c1 – b1

221 : b1 – a1

221 : a1 – a2

	a	b	c	d
6				111
5	111			
4		212		
3				
2	221			
1				

Bleu joue.

Rouge a mis son 111 à l'abri de l'attaque bleue. Il peut tranquillement conclure la partie.

212 : b4 – c5

212 : c5 × d6

victoire

221 : a2 – c2

221 : c2 – d3

Exemple 7

	a	b	c	d
6	122			111
5	221			121
4	222			112
3			212	
2		211	222	
1	221	111		121

Rouge joue.

Bleu a ouvert un couloir dans lequel Rouge veut pénétrer.

212 : $c3 - c4$

212 : $c4 \times b5$

221 : $a1 - a3$

222 : $c2 - d3$

221 : $a5 - b5$

222 : $a4 \times b5$

112 : $d4 - c4$

†221 \leftrightarrow 112

	a	b	c	d
6	122			111
5		222		121
4			221	
3	221			222
2		211		
1		111		121

Rouge joue.

Bleu met la pression sur le 222 rouge qui est refoulé.

222 : $d3 - d2$

222 : $d2 - c1$

†122 \leftrightarrow 211

221 : $a3 - b3$

221 : $b3 - c3$

221 : $c4 - d4$

122 : $a6 - a5$

122 : $a5 - a4$

122 : $a4 - b4$

221 : $d4 - c4$

	a	b	c	d
6				111
5		222		121
4		122	221	
3			221	
2		122		
1		111	222	121

Rouge joue.

Rouge accepte l'échange des 221 proposé par Bleu.

221 : $c3 \times c4$

222 : $c1 - c2$

121 : $d1 - d2$

122 : $b4 \times c4$

†212 \leftrightarrow 121

†221 \rightarrow 122 \rightarrow 212

	a	b	c	d
6				111
5		222		122
4			221	
3				
2		122	222	121
1		111		

Rouge joue.

Bleu met à nouveau la pression sur le 222 rouge.

222 : c2 – c1
121 : d2 – c2
111 ↔ 222

221 : c4 – b3
222 : b5 – a4
221 : b3 – c4

	a	b	c	d
6				111
5				122
4	222		221	
3				
2		122	121	
1		222	111	

Rouge joue.

Rouge est mal à l'aise dans son petit carré et tente d'en sortir.

†212 ↔ 121
212 : c2 – c3
122 : b2 – b3

†212 → 221 → 122
222 : a4 – a3
221 : d5 – d3

	a	b	c	d
6				111
5				
4			212	
3	222	122	212	221
2				
1		222	111	

Rouge joue.

Rouge est dans une mauvaise situation. A l'expulsion du 221 bleu par 212 : c3 × d3, Bleu répliquerait par 212 : c4 – c3 et quelle que soit la réplique de Rouge, Bleu irait droit vers la victoire. Rouge choisit d'expulser le 222 bleu mais l'issue est la même.

122 : b3 × a3
111 : c1 – d1
222 : b1 – c2
222 : c2 – d3
111 ↔ 222
222 : d1 × c1

221 : d3 × c3
221 : c3 × a3
212 : c4 – c3
212 : c3 – c1
221 : a3 – c3
221 : c3 × d3
victoire

Exemple 8

	a	b	c	d
6	221	111	222	212
5	121	122	211	112
4				
3				
2	121	122	211	112
1	221	111	222	212

Rouge joue.

Une partie commence.

212 → 221 → 122

121 : a2 – a3

211 : c2 – c3

121 : a3 – b3

121 ↔ 212

111 ↔ 222

122 : b5 – b4

122 → 221 → 212

	a	b	c	d
6	122	222	111	121
5	221		211	112
4		212		
3		121	211	
2		221		112
1	212	111	222	122

Rouge joue.

La confrontation commence.

121 : b3 × b4

211 : c3 – b3

221 : b2 × b3

211 : c5 × b4

211 : b4 × b3

221 : a5 – b4

	a	b	c	d
6	122	222	111	121
5				112
4		221		
3		221		
2				112
1	212	111	222	122

Rouge joue.

Rouge délaïsse l'échange des 221 proposé par Bleu et préfère protéger son 221.

222 : c1 – b2

222 : b2 × b3

112 : d2 – d3

222 : b3 – c2

112 : d3 – c3

112 : c3 – b3

221 : b4 × b3

†221 ↔ 112

221 : d5 – b5

221 : b5 – b4

222 : b6 – c5

221 : b4 – c4

	a	b	c	d
6	122		111	121
5			222	
4			221	
3		112		
2			222	
1	212	111		122

Rouge joue.

Rouge rappelle son 221 et provoque un nouvel échange des 221. S'ensuit une suite de mouvements tactiques.

$\dagger 221 \leftrightarrow 112$ 221 : c4 × b3
 222 : c2 × b3 †212 ↔ 121
 212 : a1 – b2 212 : d6 – d4
 122 : d1 – d2 †221 → 122 → 212
 212 : b2 – c3 122 : d4 – c4
 212 : c3 – c1 221 : a6 – b5
 222 : b3 – b2 221 : b5 – b4
 222 : b2 – a2 122 : c4 – c3
 212 : c1 – b2 122 : c3 – b3

	a	b	c	d
6			111	
5			222	
4		221		
3		122		
2	222	212		122
1		111		

Rouge joue.

Rouge attaque.

222 : a2 × b3 221 : b4 × b3
 212 : b2 × b3

	a	b	c	d
6			111	
5			222	
4				
3		212		
2				122
1		111		

Bleu joue.

Rouge a gagné une pièce, mais Bleu a une position qui lui permet de répliquer.

212 : b3 – c2 222 : c5 – c4
 111 : a2 – a1 222 : c4 – b3
 212 : c2 – c4 222 : b3 – b1
 222 : b1 × a1
 victoire

Exemple 9

	a	b	c	d
6	112	111		
5			212	
4			221	
3	221			
2		212		
1		111	122	

Rouge joue.

Bleu veut récupérer ses trois pièces majeures. Pour ceci, il doit effectuer une rotation et une permutation.

212 → 221 → 122

112 : a6 – a5

212 → 221 → 122

†122 → 212 → 221

122 → 221 → 212

122 : c5 – b5

122 : b2 – a2

†221 ↔ 112

	a	b	c	d
6		111		
5	221	122		
4			212	
3	212			
2	122			
1		111	221	

Rouge joue.

Rouge échange son 212 contre le 221 bleu.

212 : a3 × a5

122 : b5 × a5

†212 → 221 → 122

†221 → 212 → 122

212 : c1 – b2

212 : a5 – c5

221 : a2 – a3

212 : c5 – d4

111 : b1 – a1

	a	b	c	d
6		111		
5				
4			221	212
3	221			
2		212		
1	111			

Bleu joue.

Bleu ne craint pas l'attaque 221 : a3 – a5 car il pense pouvoir réfugier son 111 derrière son 221. Mais il néglige le coup bonus.

221 : a3 – a5

212 : d4 – d2

221 : a5 – a6

111 : b6 – c6

221 : a6 – b6

111 : c6 – c5

bonus †122 → 212 → 221

111 : c5 – d5

212 : b6 – d6

abandon

Exemple 10

	a	b	c	d
6		111		
5			222	
4	212	221		
3				221
2			211	
1	222	111		

Bleu joue.

Bleu provoque l'échange des 221.

221 : d3 × d4

222 : a1 – b2

†122 ↔ 211

221 : b4 – d4

222 : c5 × d4

222 : d4 – c4

	a	b	c	d
6		111		
5				
4	212		222	
3				
2		222	122	
1		111		

Bleu joue.

Bleu a un léger avantage de position.

111 : b1 – c1

111 : c1 – b1

111 : b1 – a1

111 : b6 – c6

222 : c4 – d3

222 : d3 – d1

	a	b	c	d
6			111	
5				
4	212			
3				
2		222	122	
1	111			222

Bleu joue.

Bleu prend le 111 rouge en tenaille.

222 : b2 – a2

222 : a2 × b1

212 : a4 – a3

222 : d1 – b1

212 : a3 × a1

victoire

Exemple 11

	a	b	c	d
6	111			
5	221	212	222	
4				
3		212		121
2			222	
1		111		

Rouge joue.

Rouge a le désavantage de ne plus pouvoir faire de rotation.

222 : c2 – a2

222 : a2 – a4

121 : d3 – c3

121 : c3 – c4

†122 → 212 → 221

222 : c5 – b6

122 : b5 – c5

†221 → 212 → 122

	a	b	c	d
6	111	222		
5	221		212	
4	222		121	
3		212		
2				
1		111		

Rouge joue.

Rouge choisit de sacrifier de son 222 contre les pièces adverses 212 et 221.

121 : c4 × c5

212 : b3 × a4

212 : a4 – b4

212 : b4 – b5

221 : a5 × a4

222 ↔ 111

222 ↔ 111

	a	b	c	d
6	111	222		
5		212	121	
4				
3				
2				
1		111		

Bleu joue.

Bleu est contraint de faire l'échange 222 contre 212.

121 : c5 × b5

222 : b6 × b5

abandon

Exemple 12

	a	b	c	d
6	111			
5	221	212	222	
4				
3		212		121
2			222	
1		111		

Rouge joue.

Rouge a le désavantage de ne plus pouvoir faire de rotation. (Même situation que l'exemple 11.)

212 ↔ 121

222 : c5 – d4

111 : b1 – a1

221 : a5 – a4

212 ↔ 121

222 : d4 – b4

	a	b	c	d
6	111			
5		212		
4	221	222		
3		212		121
2			222	
1	111			

Rouge joue.

Rouge accepte l'échange proposé par Bleu.

212 : b3 × a4

222 : b4 × a4

222 : c2 – b2

212 : b5 – c4

†212 ↔ 121

212 : c4 – b3

	a	b	c	d
6	111			
5				
4	222			
3		212		212
2		222		
1	111			

Rouge joue.

Devant la menace 212 : b3 – a2, Rouge n'a d'autre choix que l'échange 212 contre 222.

222 : b2 × b3

222 : a4 × b3

212 : d3 – d5

212 : b3 – b1

abandon