

Garder la divisibilité par ↓	Puissance de 2 dans n	Puissance de 3 dans n	Puissance de 5 dans n	Puissance de 7 dans n	Puissance de 11 dans n	Puissance de 13 dans n	Puissance de 17 dans n	Puissance de 19 dans n	Puissance de 23 dans n
2	Ne pas prendre toutes les puissances simultanément paires à un facteur 2 près (n ne doit pas être un carré ou le double d'un carré)								
3	impair	-	impair	2[3]	impair	2[3]	impair	2[3]	impair
5	3[4]	3 ou 7 ou 11..	-	3 ou 7 ou 11..	4 ou 9..	3 ou 7 ou 11..	3 ou 7 ou 11..	impair	3 ou 7 ou 11..
7	2[3]	5 ou 11..	5 ou 11..	-	2, 5, 8 ou 11..	impair	5 ou 11..	5 ou 11..	2, 5, 8 ou 11..
11	9[10]	4, 9 ou 14..	4, 9 ou 14..	9..	-	9..	9..	9..	10..
13	11[12]	2, 5, 8, 11, ou 14..	3, 7, 11..	11..	11..	-	5, 11..	11..	5..
17	7[8]	15..	15..	15..	15..	3, 7 ou 11..	-	7..	15..
19	17[18]	17..	8..	2, 5, 8 ou 11..	2, 5, 8 ou 11..	17..	8..	-	8..