

PRÉSENTATION DE L'ÉCHELLE DES COMPÉTENCES AU BOULIER DIDACTIQUE
selon la hiérarchie du KUNG-FU, art martial chinois

Couleur	Ceinture	Grade	Compétences Boulier et Calcul mental
Blanche		6ème Kyu A	Les mains
Blanche-Jaune		6ème Kyu B	Inscrire les nombres au boulier
		6ème Kyu C	Lecture des nombres au boulier
		6ème Kyu D	Image
		6ème Kyu E	Compléments à 5 et à 10
		6ème Kyu F	Echange
		Jaune	
Jaune-Orange		5ème Kyu B	Addition sans retenue, 2 chiffres
		5ème Kyu C	Addition avec retenue, 2 chiffres
Orange		4ème Kyu A	Série de trois additions de 2 chiffres
		4ème Kyu B	Série de cinq additions de 2 chiffres
Verte		3ème Kyu A	Addition à trou
		3ème Kyu B	Soustraction sans retenue
		3ème Kyu C	Soustraction avec retenue
		3ème Kyu D	Série de cinq additions ou soustractions de 2 chiffres
		2ème Kyu A	La table de multiplication
		2ème Kyu B	Technique Opérateur, Multiplication, au boulier seulement, facteur de 2 chiffres
Bleue		1er Kyu A	Série de dix additions de 2 chiffres
		1er Kyu B	Série de dix additions-soustractions de 2 chiffres
		1er Kyu C	Série de dix additions-soustractions de 3 chiffres
		1er Kyu D	Série de dix additions-soustractions de 4 chiffres
Marron		1 ^{er} Dan	Série de quinze additions-soustractions de 3 chiffres
Noire		2ème Dan A	Multiplication par la Distributivité, facteurs de 2 chiffres
		2ème Dan B	Multiplication par la Technique Opérateur, facteurs de 2 chiffres
		3ème Dan	Multiplication par la Distributivité, facteurs de 3 chiffres
		4ème Dan	Multiplication par la Technique Opérateur, facteurs de 3 chiffres
		5ème Dan	Division par la Technique Opérateur, diviseur de 2 chiffres
Blanche-Rouge		6ème Dan	Division par la Technique Opérateur, diviseur de 3 chiffres
		7ème Dan	Puissances et racines carrées
		8ème Dan	Combinaisons d'opérations précédentes en temps limité
Rouge		9ème Dan	Combinaisons d'opérations précédentes en temps limité
		10ème Dan	Combinaisons d'opérations précédentes en temps limité