

Table B.5 Différences significatives (valeurs critiques) entre la note standard à un seul subtest et la moyenne des notes standard et différences associées à divers pourcentages de l'échantillon d'étalonnage (taux observés)

Subtest	Moyenne des 3 subtests de Compréhension Verbale					Moyenne des 3 subtests de Raisonnement Perceptif							
	Taux observés					Taux observés							
	1 %	2 %	5 %	10 %	25 %	1 %	2 %	5 %	10 %	25 %			
CUB	—	—	—	—	—	2.13	2.62	—	5.33	4.67	4.00	3.33	2.33
SIM	2.26	2.78	—	—	1.67	—	—	—	—	—	—	—	—
IDC	—	—	—	—	1.67	2.33	2.86	—	5.33	4.67	4.00	3.33	2.33
VOC	2.28	2.80	—	—	1.67	—	—	—	—	—	—	—	—
MAT	—	—	—	—	—	2.01	2.46	—	5.00	4.00	3.67	3.00	2.00
COM	2.45	3.01	—	—	2.00	—	—	—	—	—	—	—	—

Moyenne des 10 subtests

Subtest	Seuil de significativité					Taux observés				
	.15	.05	1 %	2 %	5 %	10 %	25 %	Subtest		
CUB	3.05	3.54	6.80	5.80	4.60	3.80	2.80	CUB		
SIM	3.17	3.67	6.00	5.00	4.30	3.40	2.40	SIM		
MCH	2.72	3.15	6.80	5.80	4.80	3.90	2.80	MCH		
IDC	3.55	4.11	6.10	5.50	4.70	4.00	2.90	IDC		
COD	3.71	4.29	7.00	6.40	5.50	4.30	2.80	COD		
VOC	3.21	3.72	5.30	5.00	4.00	3.40	2.30	VOC		
SLC	3.07	3.56	6.20	5.60	4.60	3.80	2.60	SLC		
MAT	2.72	3.15	6.40	5.40	4.50	3.60	2.60	MAT		
COM	3.65	4.23	5.80	5.40	4.50	3.80	2.70	COM		
SYM	2.97	3.44	6.90	6.10	4.90	4.10	2.80	SYM		

Note. Les différences sont basées sur la moyenne des erreurs types de mesure pour tous les âges et sont calculées d'après la formule de Davis (1959) :

$$\text{Différence} = z \sqrt{\left(\sum_j SEM_j^2 \right) / K^2 + \left[\frac{K-2}{K} \right] (SEM_i^2)}$$

où z est la valeur de la courbe normale associée au seuil de significativité choisi après correction de Dunn-Sidak pour les comparaisons multiples, K est le nombre de subtests inclus dans la comparaison, $\left(\sum_j SEM_j^2 \right)$ est la somme des erreurs types de mesure au carré de tous les subtests inclus dans la comparaison, et (SEM_i^2) est l'erreur type de mesure au carré du subtest concerné.