

Numéro exercice		Question 1		Question 2		Question 3 - a		Question 3 - b		Question 1		Question 2		Question 3		Question 4		Question 5		Question 6		Question 7		Question bonus		Total				
Alerte	Barème	DSE	Rayon	a+1	a+1	a+1	Verifier l'arbitra ou u_0 nul	D'Alembert	expression de u_n	valeur série	Total	Au moins une dérivée juste	Conclusion par récurrence	Ecrire la série	Coissances complètes	Contrôle arithmétique	Décroissance	Convexité	Inégalité intégrale	Sommer pour la limite	Limite	Décroissance	Convexité	Plot en 1	Limite en 1	Décroissance	Convergence uniforme	Question bonus	Total	
Barème	Note	0,25	0,25	0,5	0,5	0,5	0,25	0,75	0,5	0,5	4	0,5	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,5	0,5	1	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1	6,5	
No étudiant	Présence																													
2216291	Non																										0	0		
2216292	Oui																										2	4,25		
2240587	Oui																										3	5		
2240240	Oui																										3,375	7,825		
2224214	Oui																										3,25	6,975		
2221012	Oui																										2,875	6,475		
2240493	Oui																										2	4		
2240479	Oui																										1	2,75		
2240723	Oui																										3,5	7,5		
2220125	Oui																										3,25	7,75		
2230745	Non																										0	0		
2215280	Oui																										1,25	3,375		
2241647	Oui																										1,25	4,25		
2211216	Oui																										2,5	6,25		
2213055	Oui																										2,125	4,975		
2230780	Oui																										3,4375	8,375		
2230597	Non																										0	0		
2230776	Oui																										1,5	4,5		
2230778	Oui																										2	5,5		
2240217	Oui																										1,25	2,25		
2201811	Oui																										3,975	9,425		
2240771	Oui																										3,375	7,925		
2242440	Oui																										0	1		
2240157	Oui																										0	3		
2230748	Non																										0	0		
2213045	Oui																										0	3		
2218479	Oui																										2,375	5,375		
2240414	Oui																										2,5	4,125		
2240110	Oui																										1	2,25		
2241247	Oui																										0	2,25		
2240792	Oui																										0,5	3,5		
2212128	Oui																										4	8,5		
2241326	Oui																										3,75	6,25		
2210140	Oui																										0	2,25		
2211303	Oui																										1	2,25		
2210121	Non																										0	0		
2240477	Oui																										0	4,5		
2210513	Oui																										0	1,75		
2210549	Oui																										0	2,25		
Moyenne	8,79	0,52	0,29	0,68	0,64	0,61	0,09	0,65	0,39	0,34	1,74	0,65	0,59	0,28	0,23	0,23	0,68	0,68	0,59	0,51	0,22	0,36	0,36	0,36	0,39	0,41	0,32	0,34	2,29	4,03
Médiane	8,92	0,60	0,60	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	1,88	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	2,25	4,13
Ecart type	0,91	0,40	0,46	0,44	0,45	0,47	0,23	0,40	0,47	0,47	1,44	0,40	0,50	0,30	0,41	0,41	0,40	0,40	0,30	0,35	0,30	0,30	0,30	0,30	0,40	0,40	0,40	0,19	1,63	2,73
Moyenne + s	9,70	0,90	1,00	0,93	0,91	0,94	0,32	0,90	0,91	0,96	2,81	1,00	1,00	1,00	0,96	0,98	0,96	1,00	1,00	0,97	0,60	1,00	1,00	1,00	1,00	0,93	0,90	0,79	2,71	4,82

