

.nb de fois où l'item est évalué)		n° de la lik		BA.Mé	BE.Na	BE.Is	BO.Li	BO.Ab
int (sinon note sur 19) + arrondi au multiple			0					
T3.c08 – QCM intégration				6	11		7	10
bilan des compétences			0					
bilan des connaissances								
ANT	2	connaissances des années antérieures...	2					
FCT01	1	Donner la limite d'une fonction en utilisant les o...	1					
INT01	4	Utiliser une intégrale pour calculer / encadrer un...	4		0		0	
INT02	3	Connaître les primitives des fonctions usuelles...	3					
INT04	5	Calcul d'une intégrale, d'une valeur moyenne...	5					
correction				5	9,5	0	5,75	9
INT04	1.	Calcul intégrale (calculatrice)	0,25	1	0			
INT04	2.	calcul intégrale (calculatrice possible)	0,25	1				0
INT04	3.	calcul valeur moyenne (calculatrice po...	0,25	1				0
bonus bonnes réponses				1	0	3	0	3
INT01	4.	calcul intégrale fonction impaire	0,25	1			0	
FCT01	5.	inégalités log	0,25	1				
INT01	6.	minorer intégrale	0,25	1				
INT04	7.	calcul valeur moyenne	0,25	1				
INT04	8.	relation de Chasles	0,25	1	0	0	0	
bonus bonnes réponses				1	0	0	0	0
ANT	9.	dérivée d'un quotient + signe	0,25	1				
ANT	10.	dériver pour reconnaître primitive	0,25	1			0	
INT01	11.	intégrale = aire sous la courbe si f >	0,25	1	0	0	0	0
bonus bonnes réponses				1	0	0	0	0
INT02	12.	limite d'une fonction définie par intég	0,25	1	0			
INT02	13.	limite d'une fonction définie par intég	0,25	1			0	
INT01	14.	encadrement d'une intégrale	0,25	1				
bonus bonnes réponses				1	0	0	0	3

.nb de fois où l'item est évalué)		n° de la lik		BR.Lé	CH.Ma	DA.Mé	DE.Pa	DY.Ri
int (sinon note sur 19) + arrondi au multiple			0					
T3.c08 – QCM intégration				13	13	7	11	3
bilan des compétences			0					
bilan des connaissances								
ANT	2	connaissances des années antérieures...	2				0	0
FCT01	1	Donner la limite d'une fonction en utilisant les o...	1		0	0		
INT01	4	Utiliser une intégrale pour calculer / encadrer un...	4					0
INT02	3	Connaître les primitives des fonctions usuelles...	3					
INT04	5	Calcul d'une intégrale, d'une valeur moyenne...	5					
correction				12	12	5,5	9,75	2
INT04	1.	Calcul intégrale (calculatrice)	0,25	1		0		0
INT04	2.	calcul intégrale (calculatrice possible)	0,25	1				
INT04	3.	calcul valeur moyenne (calculatrice po...	0,25	1				
bonus bonnes réponses			1	3	3	0	3	0
INT01	4.	calcul intégrale fonction impaire	0,25	1				0
FCT01	5.	inégalités log	0,25	1	0	0		
INT01	6.	minorer intégrale	0,25	1	0	0		
INT04	7.	calcul valeur moyenne	0,25	1			0	
INT04	8.	relation de Chasles	0,25	1	0	0		0
bonus bonnes réponses			1	0	0	0	0	0
ANT	9.	dérivée d'un quotient + signe	0,25	1			0	0
ANT	10.	dériver pour reconnaître primitive	0,25	1		0		0
INT01	11.	intégrale = aire sous la courbe si f >	0,25	1	0			0
bonus bonnes réponses			1	0	0	0	0	0
INT02	12.	limite d'une fonction définie par intég	0,25	1				0
INT02	13.	limite d'une fonction définie par intég	0,25	1				
INT01	14.	encadrement d'une intégrale	0,25	1				0
bonus bonnes réponses			1	3	3	0	0	0

.nb de fois où l'item est évalué)		n° de la lik		EA	La	EL	Ya	GU	Ju	ID	Ma	JA	Hu
int (sinon note sur 19) + arrondi au multiple			0										
T3.c08 – QCM Intégration				10	9	13	12						7
bilan des compétences			0										
bilan des connaissances													
ANT	2	connaissances des années antérieures...	2										
FCT01	1	Donner la limite d'une fonction en utilisant les o...	1				0						0
INT01	4	Utiliser une intégrale pour calculer / encadrer un...	4										0
INT02	3	Connaître les primitives des fonctions usuelles...	3										
INT04	5	Calcul d'une intégrale, d'une valeur moyenne...	5										
correction				8,5	7,75	12	10,5						5,5
INT04	1.	Calcul intégrale (calculatrice)	0,25	1									
INT04	2.	calcul intégrale (calculatrice possible)	0,25	1		0							
INT04	3.	calcul valeur moyenne (calculatrice po...	0,25	1									0
bonus bonnes réponses				1	3	0	3	3					0
INT01	4.	calcul intégrale fonction impaire	0,25	1									
FCT01	5.	inégalités log	0,25	1		0							0
INT01	6.	minorer intégrale	0,25	1									0
INT04	7.	calcul valeur moyenne	0,25	1									0
INT04	8.	relation de Chasles	0,25	1		0							
bonus bonnes réponses				1	0	0	0	0	0				0
ANT	9.	dérivée d'un quotient + signe	0,25	1		0							
ANT	10.	dériver pour reconnaître primitive	0,25	1	0	0	0						0
INT01	11.	intégrale = aire sous la courbe si f >	0,25	1	0	0	0			0			0
bonus bonnes réponses				1	0	0	0	0	0				0
INT02	12.	limite d'une fonction définie par intég	0,25	1						0			
INT02	13.	limite d'une fonction définie par intég	0,25	1									
INT01	14.	encadrement d'une intégrale	0,25	1		0							
bonus bonnes réponses				1	0	0	3	0					0

.nb de fois où l'item est évalué)		n° de la lik		JJ.Lé	JJ.Ju	KA.Ju	LE.Er	LO.Lé
int (sinon note sur 19) + arrondi au multiple				0				
	T3.c08 – QCM intégration			12	8	8	1	13
	bilan des compétences		0					
	bilan des connaissances							
ANT	2 connaissances des années antérieures...		2			0		
FCT01	1 Donner la limite d'une fonction en utilisant les o...		1		0			
INT01	4 Utiliser une intégrale pour calculer / encadrer un...		4	0				
INT02	3 Connaître les primitives des fonctions usuelles...		3					
INT04	5 Calcul d'une intégrale, d'une valeur moyenne...		5					
	correction			11	6,5	7,25	0	12
INT04	1. Calcul intégrale (calculatrice)	0,25	1					
INT04	2. calcul intégrale (calculatrice possible)	0,25	1					
INT04	3. calcul valeur moyenne (calculatrice po...	0,25	1					
	bonus bonnes réponses		1	3	3	3	0	3
INT01	4. calcul intégrale fonction impaire	0,25	1	0				
FCT01	5. inégalités log	0,25	1	0				
INT01	6. minorer intégrale	0,25	1	0		0		
INT04	7. calcul valeur moyenne	0,25	1			0		
INT04	8. relation de Chasles	0,25	1					
	bonus bonnes réponses		1	0	0	0	0	0
ANT	9. dérivée d'un quotient + signe	0,25	1			0		
ANT	10. dériver pour reconnaître primitive	0,25	1			0		
INT01	11. intégrale = aire sous la courbe si f >	0,25	1	0	0	0	0	0
	bonus bonnes réponses		1	0	0	0	0	0
INT02	12. limite d'une fonction définie par intég	0,25	1			0		
INT02	13. limite d'une fonction définie par intég	0,25	1					
INT01	14. encadrement d'une intégrale	0,25	1	0		0		
	bonus bonnes réponses		1	0	0	0	0	0

.nb de fois où l'item est évalué)		n° de la li							
			LY,Jo	MA,Mh	ME,Lé	NA,II	NE,Em		
int (sinon note sur 19) + arrondi au multiple			0						
	T3.c08 – QCM intégration		10	4	4	6	1		
	bilan des compétences		0						
	bilan des connaissances								
ANT	2 connaissances des années antérieures...	2		0			0		
FCT01	1 Donner la limite d'une fonction en utilisant les o...	1			0	0	0	0	
INT01	4 Utiliser une intégrale pour calculer / encadrer un...	4			0			0	
INT02	3 Connaître les primitives des fonctions usuelles...	3			0			0	
INT04	5 Calcul d'une intégrale, d'une valeur moyenne...	5							
	correction		8,5	3	3	4,5	-0,5		
INT04	1. Calcul intégrale (calculatrice)	0,25	1						
INT04	2. calcul intégrale (calculatrice possible)	0,25	1				0	0	
INT04	3. calcul valeur moyenne (calculatrice po...	0,25	1		0	0	0	0	
	bonus bonnes réponses		1	3	0	0	0	0	0
INT01	4. calcul intégrale fonction impaire	0,25	1			0			0
FCT01	5. inégalités log	0,25	1			0	0	0	0
INT01	6. mineur intégrale	0,25	1					0	
INT04	7. calcul valeur moyenne	0,25	1	0	0				
INT04	8. relation de Chasles	0,25	1	0	0				0
	bonus bonnes réponses		1	0	0	0	0	0	0
ANT	9. dérivée d'un quotient + signe	0,25	1						
ANT	10. dériver pour reconnaître primitive	0,25	1			0		0	0
INT01	11. intégrale = aire sous la courbe si f >	0,25	1	0	0	0	0	0	0
	bonus bonnes réponses		1	0	0	0	0	0	0
INT02	12. limite d'une fonction définie par intég	0,25	1	0	0	0			0
INT02	13. limite d'une fonction définie par intég	0,25	1	0				0	
INT01	14. encadrement d'une intégrale	0,25	1	0	0	0			0
	bonus bonnes réponses		1	0	0	0	0	0	0

.nb de fois où l'item est évalué)		n° de la lik		NG	Ho	NO	RI	PE	Ge	OU	Ké	Si	Ma
int (sinon note sur 19) + arrondi au multiple				0									
	T3.c08 – QCM intégration			15	7	5	4	14					
	bilan des compétences			0									
	bilan des connaissances												
ANT	2 connaissances des années antérieures...		2		0	0	0						
FCT01	1 Donner la limite d'une fonction en utilisant les o...		1										
INT01	4 Utiliser une intégrale pour calculer / encadrer un...		4										
INT02	3 Connaître les primitives des fonctions usuelles...		3										
INT04	5 Calcul d'une intégrale, d'une valeur moyenne...		5										
	correction			13,5	6	4	3,25	13					
INT04	1. Calcul intégrale (calculatrice)	0,25	1				0						
INT04	2. calcul intégrale (calculatrice possible)	0,25	1										
INT04	3. calcul valeur moyenne (calculatrice po...	0,25	1										
	bonus bonnes réponses		1	3	3	0	0	3					
INT01	4. calcul intégrale fonction impaire	0,25	1										
FCT01	5. inégalités log	0,25	1										
INT01	6. minorer intégrale	0,25	1		0	0							
INT04	7. calcul valeur moyenne	0,25	1	0	0								
INT04	8. relation de Chasles	0,25	1	0	0	0							
	bonus bonnes réponses		1	0	0	0	0	3					
ANT	9. dérivée d'un quotient + signe	0,25	1		0	0	0						
ANT	10. dériver pour reconnaître primitive	0,25	1		0	0	0	0					
INT01	11. intégrale = aire sous la courbe si f >	0,25	1		0								
	bonus bonnes réponses		1	3	0	0	0	0					
INT02	12. limite d'une fonction définie par intég	0,25	1		0	0							
INT02	13. limite d'une fonction définie par intég	0,25	1			0							
INT01	14. encadrement d'une intégrale	0,25	1		0	0						0	
	bonus bonnes réponses		1	3	0	0	0	0				0	

.nb de fois où l'item est évalué)		n° de la li		SI/Am	SI/Ke	TA/Je	VI/Ne	
int (sinon note sur 19) + arrondi au multiple				0				
T3.c08 – QCM intégration				14	9	11	5	
bilan des compétences				0				
bilan des connaissances								
ANT	2	connaissances des années antérieures...	2	0	0	0	0	
FCT01	1	Donner la limite d'une fonction en utilisant les o...	1	0	0	0	0	
INT01	4	Utiliser une intégrale pour calculer / encadrer un	4	0	0	0	0	
INT02	3	Connaitre les primitives des fonctions usuelles...	3	0	0	0	0	
INT04	5	Calcul d'une intégrale, d'une valeur moyenne...	5	0	0	0	0	
correction				13	7,5	10	3,5	
INT04	1.	Calcul intégrale (calculatrice)	0,25	1	0	0	0	
INT04	2.	calcul intégrale (calculatrice possible)	0,25	1	0	0	0	
INT04	3.	calcul valeur moyenne (calculatrice po	0,25	1	0	0	0	
bonus bonnes réponses				1	3	3	3	0
INT01	4.	calcul intégrale fonction impaire	0,25	1	0	0	0	
FCT01	5.	inégalités log	0,25	1	0	0	0	
INT01	6.	minorer intégrale	0,25	1	0	0	0	
INT04	7.	calcul valeur moyenne	0,25	1	0	0	0	
INT04	8.	relation de Chasles	0,25	1	0	0	0	
bonus bonnes réponses				1	0	0	0	0
ANT	9.	dérivée d'un quotient + signe	0,25	1	0	0	0	
ANT	10.	dériver pour reconnaître primitive	0,25	1	0	0	0	
INT01	11.	intégrale = aire sous la courbe si f >	0,25	1	0	0	0	
bonus bonnes réponses				1	0	0	0	0
INT02	12.	limite d'une fonction définie par intégr	0,25	1	0	0	0	
INT02	13.	limite d'une fonction définie par intégr	0,25	1	0	0	0	
INT01	14.	encadrement d'une intégrale	0,25	1	0	0	0	
bonus bonnes réponses				1	3	0	0	0