

2011 -	
:	/ 3:

4	2	$\frac{5 \times 3}{45} = \frac{1}{3} \approx 0,33$	-1	حل التمرين 1
	2	$\frac{10 + 3 + 1}{45} = \frac{14}{45} \approx 0,31$	-2	
6	2	$(4 \quad) 5 \quad 3^n$	-1	حل التمرين 2
	2	$(1828)^{1999} \equiv 2[5] \quad 6^{1430} \equiv 1[5] \quad 3^{2009} \equiv 3[5]$	-2	
	2	$5 \quad 2 \times 3^{4n+2} + 8^{4n} + 1 :$	-3	
10	1	$\lim_{x \rightarrow -\infty} f(x) = -\infty \quad \lim_{x \rightarrow +\infty} f(x) = +\infty$	-1	حل التمرين 3
	2	f	-2	
	1	.	-	
	1	.	-3	
	2	(C)	-	
	1	$y = 1 :$	-4	
	2	(C)	-5	
				