

m(kg)	x(m)	F1	F2	F3	Fel	k
0	0	0				
0,1	0,032	0,981				30,7
0,2	0,064	1,962				30,7
0,3	0,094	2,943				31,3
0,4	0,125	3,924				31,4
0,5	0,152	4,905				32,3

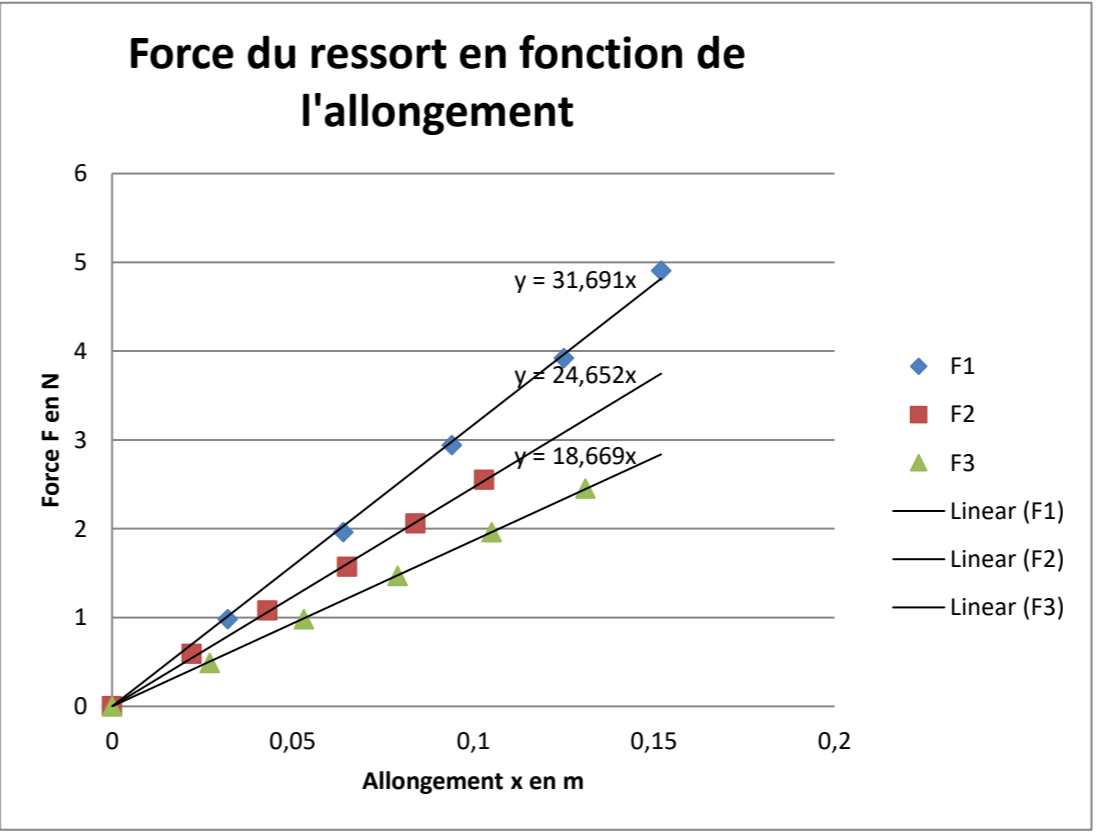
k1moy= 31,3 0,66 2%

m(kg)	x(m)	F2	F3	Fel	k
0	0		0		
0,06	0,022		0,5886		26,8
0,11	0,043		1,0791		25,1
0,16	0,065		1,5696		24,1
0,21	0,084		2,0601		24,5
0,26	0,103		2,5506		24,8

k2moy= 25,1 1,01 4%

m(kg)	x(m)	F3	Fel	k
0	0		0	
0,05	0,027		0,4905	18,2
0,1	0,053		0,981	18,5
0,15	0,079		1,4715	18,6
0,2	0,105		1,962	18,7
0,25	0,131		2,4525	18,7

k3moy= 18,5 0,22 1%



m(kg)	x(m)	Fel	k
0	0	0	
0,1	0,03	0,981	32,7
0,2	0,07	1,962	28,0
0,3	0,111	2,943	26,5
0,4	0,14	3,924	28,0
0,5	0,171	4,905	28,7
0,6	0,187	5,886	31,5
1	0,261	9,81	37,6
1,1	0,285	10,791	37,9
1,2	0,303	11,772	38,9
1,5	0,324	14,715	45,4
1,7	0,333	16,677	50,1
1,9	boum		

