

جدول رقم 1 بيانات احتساب معامل الارتباط بين المحور الأول والثالث:

الأفراد	س	ص	س - س	ص - ص	(س - س) ²	(ص - ص) ²	(س - س)(ص - ص)
1	32	27	-9	-14	81	196	126
2	41	47	0	6	0	36	0
3	40	47	-1	6	1	36	-6
4	41	41	0	0	0	0	0
5	41	43	0	2	0	4	0
6	40	40	-1	-1	1	1	1
7	47	47	6	6	36	36	12
8	39	37	-2	-4	4	16	8
9	48	48	7	7	49	49	49
10	44	40	3	-1	9	1	-3
11	37	44	-4	3	16	9	-12
12	40	38	-1	-3	1	9	3
13	41	41	0	0	0	0	0
14	32	36	-9	-5	81	25	45
15	44	41	3	0	9	0	0
16	37	29	-4	-12	16	144	48
17	46	44	5	3	25	9	15
18	44	39	3	-2	9	4	-6
19	31	32	-10	-9	100	81	90
20	43	31	2	-10	4	100	-20
21	47	36	6	-5	36	25	-30
22	27	32	-14	-9	192	81	126
23	43	38	2	-3	4	9	-6
24	31	33	-10	-8	100	64	80
25	31	33	-10	-8	100	64	80
26	26	28	-15	-13	225	169	195
27	45	46	4	5	16	25	20
28	42	48	1	7	1	49	7
29	33	31	-8	-10	64	100	80
30	47	44	6	3	36	9	18
31	40	41	-1	0	1	0	0
32	46	48	5	7	25	49	35
33	41	48	0	7	0	49	0
34	47	39	6	-2	36	4	-12
35	49	52	8	11	64	121	88
36	47	43	6	2	36	4	12
37	45	45	4	4	16	16	16
38	41	49	0	8	0	64	0
39	29	29	-12	-12	144	144	144
40	36	39	-5	-2	25	4	10
41	37	37	-4	-4	16	16	16
42	39	30	-2	-11	4	121	22

16	16	16	-4	-4	37	37	43
115	25	529	5	23	46	64	44
45	25	81	5	9	46	50	45
54	81	36	9	6	50	47	46
0	4	0	2	0	43	41	47
80	25	256	-5	-16	36	25	48
24	16	36	4	6	45	47	49
0	0	16	0	-4	41	37	50
0	81	0	9	0	50	41	51
3	9	1	3	1	44	42	52
6	9	4	3	2	44	43	53
42	49	36	7	6	48	47	54
8	4	16	2	4	43	45	55
84	144	49	12	7	53	48	56
0	9	0	3	0	44	41	57
0	49	0	7	0	48	41	58
27	9	81	3	9	44	50	59
10	25	4	-5	-2	36	39	60
0	0	9	0	-3	41	38	61
-3	9	1	-3	1	38	42	62
1	1	1	1	1	42	42	63
12	4	36	-2	-6	39	35	64
1	1	1	1	1	42	42	65
-8	1	64	1	-8	42	33	66
0	0	4	0	2	41	43	67
20	25	16	-5	-4	36	37	68
8	16	4	4	2	45	43	69
36	36	36	6	6	47	47	70
-5	25	1	-5	1	36	42	71
9	1	81	1	9	42	50	72
-2	4	1	-2	1	39	42	73
80	64	100	-8	-10	33	31	74
132	121	144	-11	-12	30	29	75
15	25	9	5	3	46	44	76
40	64	25	8	5	49	46	77
-8	64	1	-8	1	33	42	78
0	0	196	0	14	41	55	79
165	121	225	11	15	52	56	80
104	169	64	13	8	54	49	81
0	0	16	0	4	41	45	82
32	16	64	-4	-8	37	33	83
-7	1	49	-1	7	40	48	84
6	9	4	3	2	44	43	85
110	100	121	10	11	51	52	86
-60	16	225	4	-15	45	26	87
0	0	16	0	-4	41	37	88
0	121	0	11	0	52	41	89
80	1	64	-1	-8	40	33	90

0	0	49	0	7	41	48	91
56	49	64	7	8	48	49	92
32	64	16	8	4	49	45	93
15	9	25	3	5	44	46	94
2	1	4	-1	-2	40	39	95
8	4	16	2	4	43	45	96
30	100	9	-10	-3	31	38	97
4	4	4	-2	-2	39	39	98
18	81	4	-9	-2	32	39	99
16	4	64	-2	-8	39	33	100
0	9	0	3	0	44	41	101
0	4	0	-2	0	39	41	102
-28	16	49	4	-7	45	34	103
54	81	36	9	6	50	47	104
-6	36	1	-6	1	35	42	105
-6	4	9	-2	3	39	44	106
153	289	81	17	9	58	50	107
15	9	25	-3	-5	38	36	108
9	81	1	-9	-1	32	40	109
30	36	25	-6	-5	35	36	110
-1	1	1	1	-1	42	40	111
60	100	36	10	6	51	47	112
40	16	100	4	10	45	51	113
-4	16	1	4	-1	45	40	114
306	324	289	-18	-17	23	24	115
196	196	196	-14	-14	27	27	116
6	1	36	-1	-6	40	35	117
35	25	49	-5	-7	36	34	118
30	25	36	-5	-6	36	35	119
-20	16	25	-4	5	37	46	120
-28	49	16	-7	4	34	45	121
12	36	4	6	2	47	43	122
12	36	4	6	2	47	43	123
88	64	121	-8	-11	33	30	124
96	144	64	-12	-8	29	33	125
-15	9	25	3	-5	44	36	126
2	4	1	2	1	43	42	127
-25	25	25	-5	5	36	46	128
3715	5506	5833	-14	-11	5234	5237	المجموع

جدول رقم 2 بيانات احتساب معامل الارتباط بين المحور الثاني والثالث:

الأفراد	ع	ص	ع - ع̄	ص - ص̄	$(ع - ع̄)^2$	$(ص - ص̄)^2$	$(ع - ع̄)(ص - ص̄)$
1	25	27	-15	-14	225	196	210
2	43	47	3	6	9	36	18
3	47	47	7	6	49	36	42
4	43	41	3	0	9	0	0
5	39	43	-1	2	1	4	-2
6	40	40	0	-1	0	1	0
7	54	47	14	6	196	36	84
8	34	37	-6	-4	36	16	24
9	37	48	-3	7	9	49	-21
10	40	40	0	-1	0	1	0
11	42	44	2	3	4	9	6
12	40	38	0	-3	0	9	0
13	38	41	-2	0	4	0	0
14	37	36	-3	-5	9	25	15
15	34	41	-6	0	36	0	0
16	24	29	-16	-12	256	144	192
17	42	44	2	3	4	9	6
18	43	39	3	-2	9	4	-6
19	23	32	-17	-9	289	81	153
20	28	31	-12	-10	144	100	120
21	29	36	-11	-5	121	25	55
22	39	32	-1	-9	1	81	9
23	40	38	0	-3	0	9	0
24	25	33	-15	-8	225	64	120
25	25	33	-15	-8	225	64	120
26	37	28	-3	-13	9	169	39
27	48	46	8	5	64	25	40
28	46	48	6	7	36	49	42
29	26	31	-14	-10	196	100	140
30	47	44	7	3	49	9	21
31	40	41	0	0	0	0	0
32	39	48	-1	7	1	49	-7
33	36	48	-4	7	16	49	-28
34	44	39	4	-2	16	4	-8
35	53	52	13	11	169	121	143
36	39	43	-1	2	1	4	-2
37	43	45	3	4	9	16	12

104	64	169	8	13	49	53	38
132	144	121	-12	-11	29	29	39
8	4	16	-2	-4	39	36	40
36	16	81	-4	-9	37	31	41
99	121	81	-11	-9	30	31	42
40	16	100	-4	-10	37	30	43
70	25	196	5	14	46	54	44
70	25	196	5	14	46	54	45
81	81	81	9	9	50	49	46
6	4	9	2	3	43	43	47
30	25	36	-5	-6	36	34	48
28	16	49	4	7	45	47	49
0	0	9	0	-3	41	37	50
9	81	1	9	1	50	41	51
15	9	25	3	5	44	45	52
-3	9	1	3	-1	44	39	53
49	49	49	7	7	48	47	54
4	4	4	2	2	43	42	55
108	144	81	12	9	53	49	56
9	9	9	3	3	44	43	57
98	49	196	7	14	48	54	58
27	9	81	3	9	44	49	59
35	25	49	-5	-7	36	33	60
0	0	9	0	-3	41	37	61
-9	9	9	-3	3	38	43	62
3	1	9	1	3	42	43	63
-8	4	16	-2	4	39	44	64
4	1	16	1	4	42	44	65
2	1	4	1	-2	42	38	66
0	0	16	0	4	41	44	67
-20	25	16	-5	4	36	44	68
16	16	16	4	4	45	44	69
48	36	64	6	8	47	48	70
-45	25	81	-5	9	36	49	71
6	1	36	1	6	42	46	72
-2	4	1	-2	1	39	41	73
112	64	196	-8	14	33	26	74
165	121	225	-11	-15	30	25	75
5	25	1	5	1	46	41	76
32	64	16	8	4	49	44	77
0	64	0	-8	0	33	40	78
0	0	121	0	11	41	51	79
88	121	64	11	8	52	48	80
221	169	289	13	17	54	57	81
0	0	25	0	-5	41	35	82
20	16	25	-4	-5	37	35	83
-8	1	64	-1	8	40	48	84
-12	9	16	3	-4	44	36	85

140	100	196	10	14	51	54	86
0	16	0	4	0	45	40	87
0	0	1	0	1	41	41	88
110	121	100	11	10	52	50	89
0	1	0	-1	0	40	40	90
0	0	25	0	5	41	45	91
49	49	49	7	7	48	47	92
24	64	9	8	3	49	43	93
9	9	9	3	3	44	43	94
9	1	81	-1	-9	40	31	95
2	4	1	2	1	43	41	96
150	100	225	-10	-15	31	25	97
4	4	4	-2	-2	39	38	98
135	81	225	-9	-15	32	25	99
8	4	16	-2	-4	39	36	100
12	9	16	3	4	44	44	101
-2	4	1	-2	1	39	41	102
4	16	1	4	1	45	41	103
90	81	100	9	10	50	50	104
36	36	36	-6	6	35	46	105
4	4	4	-2	-2	39	38	106
255	289	225	17	15	58	55	107
12	9	16	-3	-4	38	36	108
108	81	144	-9	-12	32	28	109
6	36	1	-6	-1	35	39	110
3	1	9	1	3	42	43	111
110	100	121	10	11	51	51	112
32	16	64	4	8	45	48	113
12	16	9	4	3	45	43	114
252	324	196	-18	-14	23	26	115
210	196	225	-14	-15	27	25	116
1	1	1	-1	-1	40	39	117
-15	25	9	-5	3	36	43	118
5	25	1	-5	-1	36	39	119
-24	16	36	-4	6	37	46	120
-28	49	16	-7	4	34	44	121
-42	36	49	6	-7	47	33	122
12	36	4	6	2	47	42	123
32	64	16	-8	-4	33	36	124
192	144	256	-12	-16	29	24	125
9	9	9	3	3	44	43	126
-12	4	36	2	-6	43	34	127
25	25	25	-5	5	36	45	128
5149	5506	7969	-14	59	5234	5151	المجموع

قائمة سبر آراء المديرين والمفتشين في المرحلة الاستكشافية للبحث:

ضع علامة × في (صح) أم (خطأ) لمايلي:		
خطأ	صح	
		واقع بعض إدارات المؤسسات التعليمية في الجزائر
		التركيز في العمل الإداري قائم على حرفية القواعد واللوائح والنظم أكثر من النواحي المتعلقة بحفز الأفراد والاهتمام بهم.
		السلطة بيد الأجهزة العليا وهي التي تضع القرارات وقواعد العمل والإدارة المدرسية لا تملك إلا التنفيذ
		عدم استخدام التقنيات الحديثة في الإشراف والتنفيذ
		انعدام مبدأ المشاركة في اتخاذ القرارات وتطبيقها
		استخدام النمط التقليدي في تقويم العمل
		ارتفاع تكاليف العمل الإداري داخل ميزانية التعليم بسبب تضخم أعداد الموظفين الإداريين
		البطء في الحركة والتسلط والفردية والتهرب من المسؤولية
		افتقار الإدارة المدرسية إلى القدرة على تحقيق أهداف المدرسة
		ازدواجية الاختصاصات وتداخلها وسلب أدوار بعض الأشخاص الإداريين كالمدرسين الذين يعملون أيضا إداريين
		الولاء للأشخاص وليس للأراء والأفكار الصائبة
		استخدام بعض المديرين لأساليب العقاب والتهديد