

Appendix

TABLES OF RANDOM PERMUTATIONS
AND RANDOM DIGITS

Tables A.1 and A.2 give random permutations and Table A.3 gives random digits. Examples of the use of the tables will be found in § 5.2.

TABLE A.1
RANDOM PERMUTATIONS OF 9

55671	43373	87463	97494	92288	27935	83194
41282	71129	95782	89366	17724	48573	37456
93329	88845	24616	36778	74471	73286	61222
79743	55292	16535	78519	51913	65149	29878
16965	69436	43929	51823	83332	89612	45769
64436	24681	79341	62642	29859	92428	96981
87817	12568	31298	44187	65167	54351	14317
32194	36757	68877	25951	38546	36794	52545
28558	97914	52154	13235	46695	11867	78633
74615	92229	28173	24219	24831	26548	84942
93832	11198	94954	88886	77546	53276	93821
16347	65845	61719	52563	85755	69981	36797
68284	48786	57545	96758	59977	85335	69469
41478	23934	42236	47425	63369	17854	45214
29193	79662	16461	79974	18418	92793	18355
55551	37477	85892	15132	96284	38119	57133
82929	86553	79688	31697	41693	44662	72688
37766	54311	33327	63341	32122	71427	21576
97755	99938	98617	58612	19833	31773	76655
38172	62716	41342	36243	26128	88627	89747
43427	73172	15486	62161	78517	59136	31231
59283	37589	29171	23834	35999	72341	57178
16511	56441	73723	47388	93256	66959	98912
62836	84625	52268	91756	47464	17464	12886
24964	18354	36594	85979	81681	45595	24594
85699	25267	87839	19425	64745	23282	63323
71348	41893	64955	74597	52372	94818	45469
74987	97171	92387	78535	51649	78618	29734
56112	64614	59128	24687	73761	51741	93477
49356	11848	35493	36123	26877	45385	85951
33228	52322	73869	41861	19236	39577	12812
21494	46283	27651	57312	98413	63129	61588
97545	39799	14234	69744	32522	84263	56363
62639	88555	86772	93458	87994	92494	48129
85871	23937	41515	85976	45358	16852	34645
18763	75466	68946	12299	64185	27936	77296
84686	21997	22189	51924	52628	16883	81941
99458	44878	87597	36477	38536	44677	66878
66311	68319	75755	65185	24382	51436	49786
73772	73622	38946	47269	79741	38265	35314
28934	15551	54364	78753	95865	82792	53435
37269	86463	41821	19648	47213	63551	22699
51845	99184	19432	82896	63499	27124	98262
45527	32736	93218	93512	16977	95918	77157
12193	57245	66673	24331	81154	79349	14523

Taken, by permission of the authors and publisher, from § 15.5 of *Experimental designs* by W. G. Cochran and G. M. Cox, John Wiley and Sons, New York, 1957.

TABLE A.1. RANDOM PERMUTATIONS OF 9 (Continued)

8 6 2 2 4	5 4 5 8 3	9 6 5 2 2	4 9 8 2 9	8 6 6 5 6	3 5 6 6 5	1 1 3 9 1
2 2 3 3 9	8 1 8 3 7	6 5 1 3 8	3 6 9 1 6	3 7 4 3 5	9 3 2 5 2	5 8 1 3 5
7 5 6 9 5	4 2 6 6 1	7 4 4 9 6	1 3 3 7 5	9 4 8 8 8	5 4 1 8 7	2 2 8 8 2
5 4 4 5 3	7 5 2 2 4	5 9 9 8 4	5 8 5 9 4	6 1 2 7 7	1 1 5 4 9	4 4 5 7 9
6 8 1 8 2	9 6 1 4 5	4 7 8 6 9	7 4 2 8 2	2 5 5 4 4	4 8 8 1 3	9 7 6 6 8
1 9 9 1 1	3 9 4 1 9	3 3 3 7 5	6 5 1 4 1	4 8 9 1 1	2 9 9 3 8	8 6 2 5 7
9 1 8 4 8	1 7 9 7 6	2 1 7 4 3	8 2 7 3 7	7 9 1 6 9	6 6 4 2 6	6 5 7 2 4
3 3 5 6 6	2 8 7 5 2	8 2 6 1 7	2 7 4 6 3	5 3 7 9 2	8 7 7 9 1	3 3 4 1 3
4 7 7 7 7	6 3 3 9 8	1 8 2 5 1	9 1 6 5 8	1 2 3 2 3	7 2 3 7 4	7 9 9 4 6

6 5 3 4 8	9 5 3 8 2	1 6 4 4 6	8 4 9 9 1	4 3 3 7 9	9 3 4 5 9	3 2 5 6 1
2 3 7 5 9	6 1 7 5 4	8 4 5 9 1	3 7 1 8 5	7 1 9 1 3	6 9 8 1 5	6 4 4 9 2
7 4 9 8 2	4 7 2 1 9	6 7 2 8 7	5 5 6 6 2	8 8 4 3 7	2 5 7 3 1	5 5 3 2 5
5 2 2 9 6	7 2 5 9 5	3 2 6 1 8	6 2 4 3 9	6 5 6 2 1	3 4 5 6 3	9 3 2 4 4
4 7 5 1 7	2 9 8 6 8	5 9 9 2 5	9 3 2 2 8	2 9 2 4 8	4 2 6 4 2	7 9 7 5 6
8 9 4 3 3	3 6 1 2 7	2 8 8 6 9	4 8 7 7 4	1 2 5 9 4	7 6 1 2 7	2 8 6 7 3
1 1 6 2 1	8 4 6 4 1	9 1 1 3 2	2 1 8 5 7	3 7 8 6 2	5 8 2 9 6	4 7 1 3 7
3 8 1 6 4	1 3 9 3 3	7 5 3 5 4	1 9 3 1 6	5 6 1 5 5	8 7 3 8 4	1 1 9 1 8
9 6 8 7 5	5 8 4 7 6	4 3 7 7 3	7 6 5 4 3	9 4 7 8 6	1 1 9 7 8	8 6 8 8 9

7 4 2 4 2	1 2 2 6 2	8 6 5 2 2	6 1 8 4 7	1 2 1 8 3	9 7 7 4 5	4 6 1 4 7
8 5 9 8 7	8 3 9 2 3	1 1 6 5 9	7 7 2 9 3	5 4 4 7 8	3 4 1 1 7	6 5 8 1 6
9 6 4 5 9	3 1 3 7 5	7 4 2 8 8	9 9 4 5 8	2 9 6 1 7	4 6 3 3 6	9 8 3 7 8
1 7 7 6 3	6 6 7 4 8	9 7 1 6 7	1 5 7 8 5	6 5 2 4 6	6 2 5 9 8	1 4 5 9 2
2 2 8 7 5	5 9 1 5 9	5 5 9 4 6	2 3 3 6 4	7 6 5 3 4	2 5 6 7 4	7 1 9 5 4
5 9 1 2 1	4 8 5 1 6	6 9 3 9 4	3 4 9 2 9	9 1 9 2 1	7 9 2 6 1	3 3 2 2 9
6 3 6 1 6	7 7 8 9 4	3 8 4 1 3	5 6 5 1 1	8 8 8 9 2	5 3 4 5 2	5 7 7 8 5
4 1 5 9 8	2 5 4 3 7	4 3 8 3 5	8 2 6 3 6	4 7 7 6 9	8 8 9 2 3	2 2 4 6 1
3 8 3 3 4	9 4 6 8 1	2 2 7 7 1	4 8 1 7 2	3 3 3 5 5	1 1 8 8 9	8 9 6 3 3

9 7 5 9 7	3 2 3 5 8	1 1 7 6 1	2 2 6 6 3	7 3 8 2 7	4 1 7 6 7	8 9 4 3 7
2 5 7 7 5	2 6 6 7 2	2 7 8 1 3	4 8 8 5 9	8 1 9 8 9	7 9 3 8 8	9 2 1 9 2
7 2 3 3 9	5 1 7 4 4	5 3 2 7 6	7 3 2 3 2	3 8 6 6 5	8 3 8 2 6	5 6 2 8 1
4 4 8 5 2	4 9 5 1 9	8 2 4 5 5	9 9 9 4 5	1 4 3 4 6	9 5 6 9 3	7 8 8 4 9
5 3 9 8 8	1 5 2 9 6	6 4 5 9 4	5 5 5 7 7	9 6 2 9 1	6 8 4 4 2	3 7 7 6 8
6 6 1 4 6	9 3 1 2 7	4 8 9 4 2	6 7 1 2 8	4 7 7 7 3	5 4 9 3 9	1 1 6 1 5
3 9 4 6 4	7 4 9 3 5	9 9 6 2 8	3 1 7 8 4	6 2 5 5 4	1 6 1 7 4	4 4 9 2 6
8 8 2 2 1	6 7 8 6 3	7 6 1 8 7	8 6 4 9 1	2 9 4 1 8	3 7 5 5 1	2 3 3 7 4
1 1 6 1 3	8 8 4 8 1	3 5 3 3 9	1 4 3 1 6	5 5 1 3 2	2 2 2 1 5	6 5 5 5 3

2 5 6 6 5	4 2 8 3 2	4 8 6 2 6	4 2 4 1 3	9 8 1 9 7	4 7 4 9 6	1 3 4 1 4
8 1 1 5 7	6 5 7 1 8	7 7 2 7 8	3 1 1 6 8	3 7 2 6 5	8 5 6 7 2	4 1 9 5 9
4 9 2 3 9	3 6 6 6 6	3 4 3 4 7	5 8 2 3 5	8 1 6 7 1	3 2 8 2 4	3 2 8 7 3
7 8 4 8 1	9 4 4 9 3	5 6 8 3 5	1 9 3 9 6	6 2 8 3 2	5 3 1 6 9	5 4 7 6 5
5 4 5 7 2	2 3 9 4 5	9 9 4 8 2	9 3 5 4 9	1 5 3 4 4	6 4 9 4 8	2 5 3 4 1
3 2 3 9 6	1 8 1 7 7	6 5 1 6 9	7 5 6 2 4	7 6 7 8 8	1 1 5 8 3	6 7 1 3 6
1 6 9 2 3	5 7 3 2 9	2 3 7 1 1	6 7 7 7 1	5 3 5 5 6	9 8 3 3 1	7 6 6 9 8
6 3 7 1 8	8 9 2 8 4	1 1 9 9 3	2 4 9 5 7	2 4 9 2 9	2 6 2 1 7	9 8 5 2 7
9 7 8 4 4	7 1 5 5 1	8 2 5 5 4	8 6 8 8 2	4 9 4 1 3	7 9 7 5 5	8 9 2 8 2

TABLE A.2

RANDOM PERMUTATIONS OF 16

7 12 15 15 1	2 7 16 10 2	14 15 7 13 13	10 6 1 8 10
13 3 8 16 7	11 10 13 5	11 7 13 16 7	7 5 13 2 14
3 1 4 5 14	13 3 14 9 13	13 2 9 15 6	2 8 4 5 8
11 8 16 14 15	6 2 6 2 16	8 5 12 3 9	13 4 3 10 4
14 9 1 6 3	9 14 13 8 6	5 8 14 7 3	15 13 11 4 7
2 16 10 13 5	5 13 2 11 7	3 12 5 14 12	16 2 2 9 15
4 6 13 7 2	15 1 9 1 4	7 10 6 9 11	9 7 6 16 11
6 14 6 10 4	14 4 15 3 3	4 16 2 6 5	1 12 10 6 9
10 15 2 1 13	12 16 3 4 8	10 1 15 5 14	12 14 12 3 2
12 10 7 12 9	11 9 8 12 14	15 4 11 8 16	8 9 14 14 1
15 7 5 2 10	7 8 12 6 15	6 13 16 12 15	4 11 8 12 6
16 2 11 8 8	8 15 5 16 1	1 9 8 1 8	14 16 5 13 5
9 13 14 3 6	4 10 11 5 12	9 3 10 4 4	3 10 9 1 3
8 11 9 4 11	3 12 7 7 10	12 14 3 10 1	6 15 16 15 12
1 5 12 11 16	16 5 4 14 9	16 11 1 2 10	5 1 15 7 13
5 4 3 9 12	1 6 1 15 11	2 6 4 11 2	11 3 7 11 16
11 8 16 5 5	13 1 13 2 16	14 12 9 8 7	5 13 3 13 3
2 2 8 8 14	16 4 3 8 11	10 14 15 1 2	11 4 5 15 9
6 13 2 13 6	5 9 15 11 10	12 6 16 15 16	9 10 12 16 15
14 12 4 16 16	11 14 10 5 12	3 3 12 14 15	13 6 4 1 16
8 6 3 9 4	10 6 4 16 2	2 9 8 16 4	6 5 15 7 8
9 15 12 10 3	2 12 6 1 15	4 13 7 7 9	12 14 8 8 11
3 10 11 12 13	12 5 11 7 8	9 5 14 11 10	1 3 13 3 5
16 1 13 14 8	14 15 5 3 7	11 15 6 12 5	7 11 1 14 4
1 14 14 2 9	15 16 14 6 14	7 8 3 13 11	8 7 7 12 7
4 4 6 4 12	3 11 8 15 9	8 1 13 6 3	3 15 9 9 12
15 5 1 11 10	6 3 7 10 5	5 11 10 10 12	15 16 14 5 2
5 3 5 6 7	7 13 2 14 3	16 4 5 5 13	4 9 16 2 6
12 7 15 15 15	9 8 12 12 13	15 10 1 4 6	16 2 6 11 1
10 11 10 3 2	4 2 1 4 6	6 7 11 9 14	10 8 11 4 13
7 9 7 7 11	1 7 16 13 1	13 2 4 2 1	2 12 2 10 14
13 16 9 1 1	8 10 9 9 4	1 16 2 3 8	14 1 10 6 10
1 6 7 4 8	6 5 2 8 15	4 6 6 1 4	5 7 13 2 10
9 15 11 3 11	15 9 10 1 3	8 2 15 7 9	8 16 1 14 3
10 16 4 5 12	9 16 11 7 1	7 16 11 8 3	3 12 2 3 4
4 14 1 9 5	5 4 13 6 8	15 5 12 5 7	16 5 11 8 1
7 3 13 14 15	2 1 14 16 5	14 9 2 16 1	12 6 14 4 13
16 11 2 1 14	16 6 9 3 4	16 14 3 15 11	11 3 9 12 5
3 10 16 16 13	7 13 1 11 14	9 10 16 2 10	2 10 7 10 16
11 13 9 13 4	13 8 3 5 13	10 12 5 12 5	14 13 16 5 6
15 2 3 12 9	12 2 4 13 10	3 13 14 4 2	1 14 8 6 12
14 1 14 6 10	1 3 12 4 2	2 4 13 3 16	9 9 3 7 14
13 12 5 11 3	11 15 8 2 7	11 7 8 14 6	4 4 4 15 11
12 5 10 7 2	14 7 15 14 16	13 1 9 10 12	10 11 10 9 8
8 9 8 10 6	4 11 7 10 11	6 8 4 9 8	15 8 6 11 9
2 7 6 2 1	8 10 6 15 12	1 11 7 11 13	6 1 15 13 15
6 4 15 8 16	10 14 16 9 6	12 3 10 6 14	7 2 12 16 7
5 8 12 15 7	3 12 5 12 9	5 15 1 13 15	13 15 5 1 2
13 4 10 4 16	13 16 13 5 3	6 14 1 16 8	7 2 3 3 12
5 14 4 6 8	2 15 1 13 14	16 4 15 4 3	12 12 1 4 7
2 2 2 15 14	16 9 12 16 6	10 15 14 9 10	1 14 8 8 16
7 12 15 8 12	3 5 14 7 12	5 13 16 1 7	5 11 2 9 3
6 9 7 14 9	14 10 11 15 11	12 1 12 12 14	16 3 11 11 8
14 5 16 7 10	8 11 8 14 13	7 11 6 3 11	4 4 6 6 9
15 11 8 9 7	12 8 7 1 15	9 3 3 7 13	11 10 4 5 1
11 6 6 1 4	1 3 16 12 5	4 9 13 13 6	8 15 9 1 14
4 10 3 16 2	11 7 9 6 9	1 8 4 11 5	2 16 10 12 4
1 8 1 13 1	15 4 4 11 4	2 16 5 8 1	9 5 12 16 6
9 7 14 2 6	4 14 10 9 8	15 10 7 10 9	10 6 14 10 11
12 1 9 10 15	5 2 15 10 2	14 2 8 2 4	13 8 5 15 5
3 3 12 11 5	9 6 6 3 10	13 12 9 6 2	15 7 15 7 13
10 15 11 5 13	7 12 5 2 7	11 5 10 15 12	3 1 13 13 10
8 13 13 3 3	10 13 2 4 1	8 6 11 14 15	6 9 16 2 2
16 16 5 12 11	6 1 3 8 16	3 7 2 5 16	14 13 7 14 15

Taken, by permission of the authors and publisher, from § 15.5 of *Experimental designs* by W. G. Cochran and G. M. Cox, John Wiley and Sons, New York, 1957.

Taken, by permission of the authors and publisher, from § 15.5 of *Experimental designs* by W. G. Cochran and G. M. Cox, John Wiley and Sons, New York, 1957.

TABLE A.2. RANDOM PERMUTATIONS OF 16 (Continued)

9 16 15 12 2	11 4 16 11 10	2 5 5 14 11	2 14 13 16 6
11 3 2 6 15	13 10 1 4 13	11 8 16 16 4	3 5 15 5 15
14 14 8 16 11	15 5 14 14 11	1 14 15 15 13	5 7 11 11 16
4 13 1 3 5	7 6 2 16 1	14 9 14 3 3	1 6 16 6 10
6 6 10 7 13	10 16 7 2 12	6 12 6 13 8	9 15 9 1 11
2 10 14 9 12	3 3 10 5 6	5 16 12 10 15	10 11 4 9 8
5 15 11 14 10	4 14 13 6 4	12 4 11 5 10	14 16 5 7 9
16 5 13 10 3	9 12 6 3 7	3 7 3 11 14	7 3 14 4 12
8 12 7 11 7	8 13 15 13 9	4 3 8 1 12	6 9 8 15 14
1 8 3 2 1	5 15 9 9 3	10 11 13 8 5	13 12 3 3 5
13 9 9 1 6	2 11 3 8 8	15 1 7 9 7	8 8 6 2 3
15 1 5 5 9	6 9 4 10 5	8 13 10 7 9	15 2 10 8 4
7 4 12 13 16	1 2 11 12 2	16 15 2 4 2	11 1 7 13 1
10 2 4 15 4	16 1 12 7 15	9 10 9 12 16	4 13 2 10 13
3 7 6 8 8	14 7 5 1 14	13 2 4 2 1	16 4 1 12 7
12 11 16 4 14	12 8 8 15 16	7 6 1 6 6	12 10 12 14 2
12 6 13 4 5	7 2 1 9 2	5 1 15 2 14	13 13 11 2 13
6 11 4 15 12	12 6 15 6 15	6 3 12 5 15	11 16 9 8 1
13 5 1 6 7	6 13 5 7 8	15 6 4 15 1	14 5 14 10 4
11 1 11 7 8	15 8 4 12 13	16 9 3 10 7	2 12 3 9 8
3 7 3 14 15	4 12 11 4 10	8 12 1 4 16	6 2 2 16 7
10 12 15 11 4	13 5 10 3 14	11 2 9 11 2	9 9 12 12 11
15 9 16 16 9	2 16 2 15 6	7 15 8 1 8	12 4 13 6 9
14 15 2 13 3	16 10 14 13 9	10 7 14 9 6	5 6 4 11 12
1 2 12 9 1	8 15 3 8 11	2 5 10 3 3	10 10 7 13 10
5 10 5 3 13	9 9 13 10 1	3 8 7 8 9	4 15 15 7 15
7 14 9 2 11	14 11 6 14 12	9 10 16 12 13	3 7 5 4 14
9 8 10 1 6	3 3 8 5 5	14 16 2 7 12	16 14 10 15 5
2 3 7 5 10	1 1 12 2 7	1 4 6 16 10	8 8 1 5 16
16 13 14 10 2	5 7 16 1 16	13 11 11 6 5	1 11 16 3 3
4 4 6 8 14	10 14 7 11 3	4 13 13 11 11	15 3 6 14 6
8 16 8 12 16	11 4 9 16 4	12 14 5 14 4	7 1 8 1 2
3 14 11 8 9	14 14 2 13 1	8 4 15 16 7	6 15 13 13 13
12 9 6 9 8	10 12 13 14 5	11 10 10 12 9	10 5 16 6 3
11 11 7 1 11	13 11 4 2 7	16 5 8 3 11	12 6 12 5 11
1 16 9 3 1	7 8 15 5 4	3 7 16 8 12	15 7 5 9 4
13 3 1 2 13	5 4 9 7 6	5 15 4 6 4	1 10 6 1 14
7 12 10 10 5	15 5 8 16 2	12 3 5 13 14	13 13 2 3 7
10 15 15 4 14	1 16 16 12 11	9 16 1 2 10	11 8 7 16 8
15 7 4 14 7	4 7 10 6 10	1 1 2 11 3	16 2 4 2 1
9 5 2 7 3	3 13 14 15 15	6 12 9 15 15	9 16 15 15 10
8 6 16 5 15	8 2 12 1 3	10 8 3 14 13	2 1 10 8 12
2 10 5 11 4	9 3 6 11 12	15 9 7 5 2	8 14 1 4 5
5 4 3 15 2	2 15 11 10 14	7 14 14 7 6	3 11 11 10 2
4 1 12 12 16	6 1 3 4 16	13 11 11 4 1	7 12 3 7 9
6 13 14 6 12	16 9 1 8 8	4 13 12 10 5	5 4 9 12 16
16 8 8 13 10	11 10 5 9 13	14 2 6 9 8	14 9 14 11 15
14 2 13 16 6	12 6 7 3 9	2 6 13 1 16	4 3 8 14 6
1 2 14 12 4	4 3 6 12 7	11 11 9 13 13	7 4 10 16 9
9 3 10 13 3	5 5 13 15 9	14 13 14 9 9	4 8 4 15 2
13 6 15 10 11	3 15 12 4 5	5 4 3 6 4	5 12 14 14 3
8 5 5 15 8	9 8 8 2 3	1 12 8 3 11	2 9 16 10 12
11 12 9 14 16	11 4 15 1 4	3 15 5 15 7	11 16 15 7 1
10 4 13 6 1	13 12 9 8 6	7 8 15 7 3	8 13 9 8 10
16 11 11 16 7	15 9 5 7 2	6 10 16 10 6	1 3 6 1 13
5 7 4 3 2	1 14 2 10 13	16 1 6 4 15	6 15 12 11 16
3 15 12 2 14	8 11 16 14 16	9 7 13 8 2	16 2 11 2 15
7 9 7 9 13	6 2 4 13 14	15 6 10 11 8	12 10 3 3 8
2 10 8 8 15	14 6 3 5 1	4 3 7 2 14	15 14 2 6 4
15 8 3 1 6	2 10 7 3 10	10 2 4 1 5	3 7 13 13 14
6 13 2 5 5	7 13 10 16 15	12 16 1 14 16	14 6 1 9 7
12 16 16 4 10	10 7 1 9 8	2 5 12 16 12	9 11 7 4 5
4 1 1 7 9	12 16 11 6 11	8 14 2 5 1	10 1 5 12 6
14 14 6 11 12	16 1 14 11 12	13 9 11 12 10	13 5 8 5 11

TABLE A.3

RANDOM DIGITS

12 67 73 29	44 54 12 73	97 48 79 91	20 20 17 31	83 20 85 66
06 24 89 57	11 27 43 03	14 29 84 52	86 13 51 70	65 88 60 88
29 15 84 77	17 86 64 87	06 55 36 44	92 58 64 91	94 48 64 65
49 56 97 93	91 59 41 21	98 03 70 95	31 99 74 45	67 94 47 79
50 77 60 28	58 75 70 96	70 07 60 66	05 95 58 39	20 25 96 89
00 31 32 48	23 12 31 08	51 06 23 44	26 43 56 34	78 65 50 80
01 67 45 57	55 98 93 69	07 81 62 35	22 03 89 22	54 94 83 31
24 00 48 34	15 45 34 50	02 37 43 57	36 13 76 71	95 40 34 10
77 52 60 27	64 16 06 83	38 73 51 32	62 85 24 58	54 29 64 56
36 29 93 93	10 00 51 34	81 26 13 53	26 29 16 94	19 01 40 45
94 82 03 96	49 78 32 61	17 78 70 12	91 69 99 62	75 16 50 69
23 12 21 19	67 27 86 47	43 25 25 05	76 17 50 55	70 32 83 36
77 58 90 38	66 53 45 85	13 93 00 65	30 59 39 44	86 75 90 73
92 37 51 97	83 78 12 70	41 42 01 72	10 48 88 95	05 24 44 21
28 93 48 44	13 02 49 32	07 95 26 47	67 70 72 71	08 47 26 18
09 68 01 98	80 27 49 78	56 67 49 22	13 66 61 33	53 18 36 03
61 73 92 33	89 48 20 42	32 33 79 37	68 88 44 59	35 17 97 61
82 35 37 33	53 42 52 04	16 54 08 25	48 89 57 87	59 89 96 76
39 20 77 72	55 19 66 58	57 91 38 43	67 97 52 66	45 29 74 67
51 90 71 05	82 38 37 40	94 52 24 09	35 44 37 33	35 20 65 89
97 49 53 79	17 25 02 65	77 70 88 45	53 51 63 30	89 66 42 03
73 18 91 38	25 82 29 71	56 89 86 74	68 58 75 36	93 13 33 31
17 79 34 97	25 89 01 17	67 92 62 25	54 70 52 88	28 05 61 17
97 27 26 86	17 67 59 56	95 07 49 05	70 06 70 35	21 35 26 18
56 06 63 00	07 40 65 87	09 49 70 34	67 02 33 39	04 40 01 51

Taken, by permission of University College, London, and the authors, from *Tables of random sampling numbers*, Tracts for computers, No. XXIV, by M. G. Kendall and B. Babington Smith, Cambridge University Press, 1939.

TABLE A.3. RANDOM DIGITS (*Continued*)

43	83	39	24	50	74	10	05	38	11	25	80	44	14	98	31	87	41	02	74
63	19	91	27	08	59	02	28	47	13	05	53	02	28	81	96	46	90	95	52
23	87	60	31	98	97	76	57	82	47	64	87	50	45	73	54	26	47	62	10
07	04	47	34	36	03	87	67	03	28	72	19	98	99	32	98	78	76	85	40
98	61	67	62	09	89	73	50	06	81	29	09	43	43	30	21	32	69	82	19
36	86	50	21	42	18	20	55	00	90	01	96	42	12	68	18	45	93	52	99
70	64	92	95	09	09	79	63	09	29	69	99	98	26	19	83	94	88	95	37
41	71	91	61	31	86	38	01	71	79	44	75	67	69	35	31	69	47	81	64
23	48	32	36	88	50	29	07	27	32	21	28	73	41	77	39	00	78	92	65
13	32	99	81	00	28	87	13	00	86	56	16	81	20	63	29	37	45	08	91
70	55	85	27	24	96	91	83	89	17	89	98	51	31	17	29	05	77	62	95
12	50	84	01	63	40	74	86	88	90	63	76	97	74	08	70	88	88	98	96
97	00	24	63	47	63	47	66	21	79	28	66	67	24	33	20	01	52	09	59
16	99	63	29	67	89	14	55	70	31	45	56	05	71	84	30	48	32	90	94
57	95	93	54	30	74	11	18	31	26	75	39	81	28	63	34	31	23	77	67
01	32	91	11	23	65	44	58	69	77	58	86	35	20	92	12	48	15	56	67
00	30	26	68	89	38	13	99	47	38	06	82	49	47	40	33	23	72	01	50
48	15	27	13	97	70	18	48	14	28	26	30	74	16	13	07	36	21	94	84
58	86	65	76	67	05	99	53	33	56	92	61	63	98	55	39	15	77	61	67
75	07	14	81	41	16	12	21	79	82	16	42	70	43	73	33	78	22	63	25
86	19	97	09	64	04	21	26	65	11	20	32	82	38	52	94	79	21	85	07
66	17	52	10	35	14	21	89	54	32	61	49	63	06	36	25	63	84	78	24
56	70	95	77	25	19	21	15	29	88	57	75	51	19	31	06	48	50	09	65
14	43	67	32	81	78	19	72	32	70	34	86	11	90	37	02	54	39	45	87
04	17	91	71	96	90	85	68	32	35	77	20	71	43	55	95	28	90	51	69

Taken, by permission of University College, London, and the authors, from *Tables of random sampling numbers*, Tracts for computers, No. XXIV, by M. G. Kendall and B. Babington Smith, Cambridge University Press, 1939.