

Factor Pairs

Prime Numbers: Factors are 1 and itself							
2	3	5	7	11	13	17	19
23	29	31	37	41	43	47	53
59	61	67	71	73	79	83	89
97	101	103	107	109	113	127	131
137	139	149	151	157	163	167	173

Number	Factor Pair	Number	Factor Pair	Number	Factor Pair	
4	1 & 4	18	1 & 18	28	1 & 28	
	2 & 2		2 & 9		2 & 14	
6	1 & 6	20	3 & 6		30	4 & 7
	2 & 3		1 & 20	1 & 30		
8	1 & 8	21	2 & 10	32		2 & 15
	2 & 4		4 & 5			3 & 10
9	1 & 9	22	1 & 21	33	5 & 6	
	3 & 3		3 & 7		1 & 32	
10	1 & 10	24	1 & 22		34	2 & 16
	2 & 5		2 & 11	4 & 8		
12	1 & 12		25	1 & 24	35	1 & 33
	2 & 6			5 & 5		3 & 11
14	3 & 4	26	2 & 12	36		1 & 34
	1 & 14		3 & 8		2 & 17	
15	2 & 7	27	4 & 6		38	2 & 35
	1 & 15		1 & 25			5 & 7
16	3 & 5	28	1 & 26	39	1 & 36	
	1 & 16		2 & 13		2 & 18	
17	2 & 8	29	1 & 27		40	3 & 12
	4 & 4		3 & 9	4 & 9		
18		30		41		6 & 6

Number	Factor Pairs	Number	Factor Pair	Number	Factor Pair
38	1 & 38 2 & 19	54	1 & 54 2 & 27 6 & 9	64	1 & 64 2 & 32 4 & 16 8 & 8
39	1 & 39 3 & 13				
40	1 & 40 2 & 20 4 & 10 5 & 8	55	1 & 55 5 & 11	65	1 & 65 5 & 13
	42	56	1 & 56 2 & 28 7 & 8	66	1 & 66 2 & 33 3 & 22 6 & 11
1 & 42 2 & 21 6 & 7					
44	1 & 44 2 & 22 4 & 11	57	1 & 57 3 & 19	68	1 & 68 2 & 34 4 & 17
45	1 & 45 5 & 9	58	1 & 58 2 & 29	69	1 & 69 3 & 23
46	1 & 46 2 & 23	60	1 & 60 2 & 30 3 & 20 4 & 15 6 & 10	70	1 & 70 2 & 35 5 & 14 7 & 10
	48				
1 & 48 2 & 24 4 & 12 6 & 8					
50	1 & 50 2 & 25 5 & 10	62	1 & 62 2 & 31	74	1 & 74 2 & 37
52	1 & 52 2 & 26 4 & 13	63	1 & 63 3 & 21 7 & 9		

Number	Factor Pair	Number	Factor Pair	Number	Factor Pair
75	1 & 75 3 & 25 5 & 15	86	1 & 86 2 & 43	96	1 & 96 2 & 48 3 & 32 4 & 24 6 & 16 8 & 12
76	1 & 76 2 & 38 4 & 19	87			
77	1 & 77 7 & 11	88	1 & 88 2 & 44 4 & 22	98	1 & 98 2 & 49 7 & 14
78	1 & 78 2 & 39 3 & 26 6 & 13	90	1 & 90 2 & 45 3 & 30 5 & 18 6 & 15 9 & 10	99	1 & 99 3 & 33 9 & 11
80	1 & 80 2 & 40 4 & 20 8 & 10			100	1 & 100 2 & 50 4 & 25 5 & 20 10 & 10
81	1 & 81 3 & 27 9 & 9	91	1 & 91 7 & 13	102	1 & 102 2 & 51 6 & 17
82	1 & 82 2 & 41	92	1 & 92 2 & 46 4 & 23	104	1 & 104 2 & 52 4 & 26 8 & 13
84	1 & 84 2 & 42 4 & 21 6 & 14 7 & 12	93	1 & 93 3 & 31		105
		94	1 & 94 2 & 47		
85	1 & 85 5 & 17	95	1 & 95 5 & 19	106	1 & 106 2 & 53

Number	Factor Pair	Number	Factor Pair	Number	Factor Pair
108	1 & 108 2 & 54 4 & 27 6 & 18 9 & 12	118	1 & 118 2 & 59	128	1 & 128 2 & 64 4 & 32 8 & 16
		119	1 & 119 7 & 17		
110	1 & 110 2 & 55 5 & 22 10 & 11	120	1 & 120 2 & 60 3 & 40 4 & 30 6 & 20 8 & 15 10 & 12	129	1 & 129 3 & 43
111	1 & 111 3 & 37				130
112	1 & 112 2 & 56 4 & 28 7 & 16 8 & 14	121	1 & 121 11 & 11		
			122	1 & 122 2 & 61	150
114	1 & 114 2 & 57	123	1 & 123 3 & 41		
115	1 & 115 5 & 23	124	1 & 124 2 & 62 4 & 31	175	1 & 175 5 & 35 7 & 25
116	1 & 116 2 & 58 4 & 29	125	1 & 125 5 & 25	200	1 & 200 2 & 100 4 & 50 5 & 40 8 & 25 10 & 20
117	1 & 117 3 & 39 9 & 13	126	1 & 126 2 & 63 3 & 42 6 & 21 7 & 18 9 & 14		