

## '99-'05 Yamaha R6 GEAR CHART



	1	2	3	4	5
Ratios X:1	2.846	1.947	1.555	1.333	1.190

Primary Ratio = 1.954 :1

Front	Back	1st	2nd	3rd	4th	5th
11	44	22.24	15.22	12.15	10.42	9.30
11	45	22.75	15.56	12.43	10.66	9.51
11	46	23.26	15.91	12.71	10.89	9.72
11	47	23.76	16.26	12.98	11.13	9.94
11	48	24.27	16.60	13.26	11.37	10.15
11	49	24.77	16.95	13.54	11.60	10.36
11	50	25.28	17.29	13.81	11.84	10.57
11	51	25.78	17.64	14.09	12.08	10.78
11	52	26.29	17.98	14.36	12.31	10.99
11	53	26.79	18.33	14.64	12.55	11.20
11	54	27.30	18.68	14.92	12.79	11.41
11	55	27.81	19.02	15.19	13.02	11.63
12	44	20.39	13.95	11.14	9.55	8.53
12	45	20.85	14.27	11.39	9.77	8.72
12	46	21.32	14.58	11.65	9.98	8.91
12	47	21.78	14.90	11.90	10.20	9.11
12	48	22.24	15.22	12.15	10.42	9.30
12	49	22.71	15.53	12.41	10.64	9.49
12	50	23.17	15.85	12.66	10.85	9.69
12	51	23.63	16.17	12.91	11.07	9.88
12	52	24.10	16.49	13.17	11.29	10.08
12	53	24.56	16.80	13.42	11.50	10.27
12	54	25.02	17.12	13.67	11.72	10.46
12	55	25.49	17.44	13.93	11.94	10.66
12	56	25.95	17.75	14.18	12.16	10.85
13	42	17.97	12.29	9.82	8.42	7.51
13	43	18.39	12.58	10.05	8.62	7.69
13	44	18.82	12.88	10.28	8.82	7.87
13	45	19.25	13.17	10.52	9.02	8.05
13	46	19.68	13.46	10.75	9.22	8.23
13	47	20.11	13.75	10.99	9.42	8.41
13	48	20.53	14.05	11.22	9.62	8.59
13	49	20.96	14.34	11.45	9.82	8.76
13	50	21.39	14.63	11.69	10.02	8.94
13	51	21.82	14.93	11.92	10.22	9.12
13	52	22.24	15.22	12.15	10.42	9.30
13	53	22.67	15.51	12.39	10.62	9.48
13	54	23.10	15.80	12.62	10.82	9.66
13	55	23.53	16.10	12.86	11.02	9.84
14	41	16.29	11.14	8.90	7.63	6.81
14	42	16.68	11.41	9.12	7.81	6.98
14	43	17.08	11.69	9.33	8.00	7.14

Front	Back	1st	2nd	3rd	4th	5th
14	44	17.48	11.96	9.55	8.19	7.31
14	45	17.87	12.23	9.77	8.37	7.47
14	46	18.27	12.50	9.98	8.56	7.64
14	47	18.67	12.77	10.20	8.74	7.81
14	48	19.07	13.04	10.42	8.93	7.97
14	49	19.46	13.32	10.63	9.12	8.14
14	50	19.86	13.59	10.85	9.30	8.30
14	51	20.26	13.86	11.07	9.49	8.47
14	52	20.66	14.13	11.29	9.67	8.64
14	53	21.05	14.40	11.50	9.86	8.80
14	54	21.45	14.67	11.72	10.05	8.97
14	55	21.85	14.95	11.94	10.23	9.13
15	41	15.20	10.40	8.31	7.12	6.36
15	42	15.57	10.65	8.51	7.29	6.51
15	43	15.94	10.91	8.71	7.47	6.67
15	44	16.31	11.16	8.91	7.64	6.82
15	45	16.68	11.41	9.12	7.81	6.98
15	46	17.05	11.67	9.32	7.99	7.13
15	47	17.42	11.92	9.52	8.16	7.29
15	48	17.80	12.17	9.72	8.33	7.44
15	49	18.17	12.43	9.93	8.51	7.60
15	50	18.54	12.68	10.13	8.68	7.75
15	51	18.91	12.94	10.33	8.86	7.91
15	52	19.28	13.19	10.53	9.03	8.06
15	53	19.65	13.44	10.74	9.20	8.22
15	54	20.02	13.70	10.94	9.38	8.37
15	55	20.39	13.95	11.14	9.55	8.53
16	41	14.25	9.75	7.79	6.67	5.96
16	42	14.60	9.99	7.98	6.84	6.10
16	43	14.95	10.22	8.17	7.00	6.25
16	44	15.29	10.46	8.36	7.16	6.39
16	45	15.64	10.70	8.55	7.33	6.54
16	46	15.99	10.94	8.74	7.49	6.69
16	47	16.34	11.18	8.93	7.65	6.83
16	48	16.68	11.41	9.12	7.81	6.98
16	49	17.03	11.65	9.31	7.98	7.12
16	50	17.38	11.89	9.50	8.14	7.27
16	51	17.73	12.13	9.69	8.30	7.41
16	52	18.07	12.36	9.88	8.47	7.56
16	53	18.42	12.60	10.06	8.63	7.70
16	54	18.77	12.84	10.25	8.79	7.85
16	55	19.12	13.08	10.44	8.95	7.99