

Quick Sort Hoare

29	10	14	37	14	20	7	16	22
----	----	----	----	----	----	---	----	----

22	10	14	37	14	20	7	16	29
----	----	----	----	----	----	---	----	----

22	10	14	37	14	20	7	16	29
----	----	----	----	----	----	---	----	----

22	10	14	37	14	20	7	16	29
----	----	----	----	----	----	---	----	----

22	10	14	37	14	20	7	16	29
----	----	----	----	----	----	---	----	----

22	10	7	37	14	20	14	16	29
----	----	---	----	----	----	----	----	----

22	10	7	37	14	20	14	16	29
----	----	---	----	----	----	----	----	----

○
○
○
○

22	10	7	37	14	20	14	16	29
----	----	---	----	----	----	----	----	----

7	10	22	37	14	20	14	16	29
---	----	----	----	----	----	----	----	----

--	--	--	--	--	--	--	--	--

7	10	22	37	14	20	14	16	29
7	10	22	37	14	20	14	16	29
7	10	22	16	14	20	14	37	29
7	10	22	16	14	20	14	37	29
7	10	22	16	14	20	14	37	29
7	10	22	16	14	20	14	37	29
7	10	22	14	14	20	16	37	29
7	10	22	14	14	20	16	37	29
7	10	22	14	14	20	16	37	29
7	10	22	14	14	20	16	37	29
7	10	22	14	14	20	16	37	29
7	10	14	22	14	20	16	37	29
7	10	14	22	14	20	16	37	29

7	10	14	22	14	20	16	37	29
---	----	----	----	----	----	----	----	----

7	10	14	22	14	20	16	37	29
---	----	----	----	----	----	----	----	----

7	10	14	22	14	20	16	37	29
---	----	----	----	----	----	----	----	----

7	10	14	14	22	20	16	37	29
---	----	----	----	----	----	----	----	----

7	10	14	14	22	20	16	37	29
---	----	----	----	----	----	----	----	----

7	10	14	14	22	20	16	37	29
---	----	----	----	----	----	----	----	----

7	10	14	14	20	22	16	37	29
---	----	----	----	----	----	----	----	----

7	10	14	14	20	22	16	37	29
---	----	----	----	----	----	----	----	----

7	10	14	14	16	22	20	37	29
---	----	----	----	----	----	----	----	----

7	10	14	14	16	22	20	37	29
---	----	----	----	----	----	----	----	----

7	10	14	14	16	22	20	37	29
---	----	----	----	----	----	----	----	----

7	10	14	14	16	22	20	37	29
---	----	----	----	----	----	----	----	----

7	10	14	14	16	22	20	37	29
---	----	----	----	----	----	----	----	----

7	10	14	14	16	20	22	37	29
---	----	----	----	----	----	----	----	----

7	10	14	14	16	20	22	37	29
---	----	----	----	----	----	----	----	----

7	10	14	14	16	20	22	37	29
---	----	----	----	----	----	----	----	----

7	10	14	14	16	20	22	29	37
---	----	----	----	----	----	----	----	----