Napisz program, który wczyta listę numerów telefonów w formacie xxxxxxxx (gdzie x to cyfra) i posortuje je w porządku malejącym.

Wejście: Pierwsza linia wejścia zawiera liczbę $1 \le n \le 10^6$, czyli liczbę numerów do posortowania. W następnych **n** liniach znajdują się 9-cyfrowe numery telefonów.

Wyjście: W n liniach wyjścia znajdują się posortowane malejąco numery telefonów.

Przykład: Wejście:

3

234-567-890

123-456-789

456-789-012

Wyjście:

456-789-012

234-567-890

123-456-789