مساله selection یا پیدا کردن kامین عنصر آرایه (همان ( quickselect:

[لینک](https://www.sanfoundry.com/quickselect-multiple-choice-questions-answers-mcqs/) سوالات: 4 – 5 – 9 – 11

کران پایین برای الگوریتمهای مرتب سازی:

[لینک](https://www.geeksforgeeks.org/algorithms-gq/searching-and-sorting-gq/) 1 سوالات : 7 – 13

[لینک](https://www.careerride.com/view/mcqs-on-sorting-with-answers-19637.aspx) 2 : سوالات 6 – 21 – 22 – 26

مرتب سازی خطی:

[لینک](https://www.geeksforgeeks.org/algorithms-gq/searching-and-sorting-gq/?ref=lbp) 1 سوالات: 19 – 22 – 35 – 49 – 52

[لینک](https://www.sanfoundry.com/counting-sort-multiple-choice-questions-answers-mcqs/) 2 سوالات : 1 – 7 – 11 – 14

[لینک](https://www.sanfoundry.com/lsd-radix-sort-multiple-choice-questions-answers-mcqs/) 3 سوالات : 3 – 6 – 7

تحلیل سرشکن

[لینک](https://quiz.virtuq.com/quizzes/generate/introduction-to-algorithms/introduction-standard-notations-algorithm-and-data-structure-analysis-and-amortized-analysis) 1:

شماره سوالات: در هر بار رفرش کردن ترتیب نمایش سوالات تغییر می کند و دانشجویان خودشان باید سوالات مرتبط به تحلیل سرشکن را پیدا کرده و پاسخ دهند.

[لینک](https://www.quizzcreator.com/quiz/18771/dijkstras-algorithm-for-adjacency-list-representation-quiz/5) 2:

شماره سوالات: 1، 2، 3