Show, how selection sort sorts the array **E A S Y Q U E S T I O N**.

* Answer the above problem in a file name problem-1.txt and add it to the folder ADS-1-practice/m8
* Push the respository to GitHub when your answer is done
* Enter the git commit ID in the blank below

Do not use eval to submit this activity.

Solution:

Steps Elements order in the array

Initially E **A** S Y Q U E S T I O N

1 **A** E S Y Q U **E** S T I O N

2 **A** **E** S Y Q U **E** S T I O N

3 **A** **E** **E** Y Q U S S T **I** O N

4 **A** **E** **E** **I** Q U S S T Y O **N**

5 **A** **E** **E** **I** **N** U S S T Y **O** Q

6 **A** **E** **E** **I** **N** **O** S S T Y U **Q**

7 **A** **E** **E** **I** **N** **O** **Q** S T Y U **S**

8 **A** **E** **E** **I** **N** **O** **Q** **S** T Y U **S**

9 **A** **E** **E** **I** **N** **O** **Q** **S** **S** Y U **T**

10 **A** **E** **E** **I** **N** **O** **Q** **S** **S** **T** **U** Y

11 **A** **E** **E** **I** **N** **O** **Q** **S** **S** **T** **U** **Y**

12 **A** **E** **E** **I** **N** **O** **Q** **S** **S** **T** **U** **Y**

**OUT PUT : A** **E** **E** **I** **N** **O** **Q** **S** **S** **T** **U** **Y**