## M-7

## Activity - 4

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

i min 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

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

0 1 A E S Y Q U E S T I O N

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

2 6 A E E Y Q U S S T I O N

3 9 A E E I Q U S S T Y O N

4 11 A E E I N U S S T Y O Q

5 10 A E E I N O S S T Y U Q

6 11 A E E I N O Q S T Y U S

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

8 11 A E E I N O Q S S Y U T

9 11 A E E I N O Q S S T U Y

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

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