

Identifying Outliers Practice

Data Set:

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

5 Number Summary:

| | |
|----------------|--|
| Minimum | |
| Lower Quartile | |
| Median | |
| Upper Quartile | |
| Maximum | |

Interquartile Range:

$$UQ - LQ$$

Check for Outliers:

$$UQ + (1.5 \times IQR)$$

$$LQ - (1.5 \times IQR)$$