```
┌─────────────────────────────┐
│      tf.test.TestCase       │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│                             │
└─────────────────────────────┘
              △
              │
┌───────────────────────────────────────┐
│ detection_utils.utils.shape            │
│ _utils_test.FlattenExpandDimensionTest │
├───────────────────────────────────────┤
│                                       │
├───────────────────────────────────────┤
│  +   test_flatten_given               │
│      _dims()                          │
│  +   test_raises_value_error          │
│      _incorrect_dimensions()          │
│  +   test_flatten_first               │
│      _two_dimensions()                │
│  +   test_expand_first_dimension()    │
│  +   test_expand_first_dimension      │
│      _with_incompatible_dims()        │
└───────────────────────────────────────┘
```