```
┌─────────────────────────────┐
│      tf.test.TestCase       │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│                             │
└─────────────────────────────┘
               △
               │
┌─────────────────────────────────────┐
│ detection_utils.utils.ops            │
│ _test.OpsTestPaddedOneHotEncoding    │
├─────────────────────────────────────┤
│                                     │
├─────────────────────────────────────┤
│  +    test_correct_one_hot          │
│       _tensor_with_no_pad()         │
│  +    test_correct_one_hot          │
│       _tensor_with_pad_one()        │
│  +    test_correct_one_hot          │
│       _tensor_with_pad_three()      │
│  +    test_correct_padded           │
│       _one_hot_tensor_with          │
│       _empty_indices()              │
│  +    test_return_none_on           │
│       _zero_depth()                 │
│  +    test_raise_value_error        │
│       _on_rank_two_input()          │
│  +    test_raise_value_error        │
│       _on_negative_pad()            │
│  +    test_raise_value_error        │
│       _on_float_pad()               │
│  +    test_raise_value_error        │
│       _on_float_depth()             │
└─────────────────────────────────────┘
```