```
┌─────────────────┐              ┌─────────┐
│  constexpr      │              │  int    │
├─────────────────┤              ├─────────┤
│                 │              │         │
├─────────────────┤              ├─────────┤
│                 │              │         │
└─────────────────┘              └─────────┘
```

-kArgumentCountRegisterIndex
-kBytecodeArrayRegisterIndex
-kBytecodeOffsetRegisterIndex
-kCallerPCOffsetRegisterIndex
-kCurrentContextRegisterIndex
-kFeedbackVectorRegisterIndex
-kFirstParamRegisterIndex
-kFunctionClosureRegisterIndex
-kInvalidIndex
-kRegisterFileStartOffset
...

-index_

```
┌─────────────────────────────────┐
│   v8::internal::interpreter      │
│          ::Register              │
├─────────────────────────────────┤
│                                  │
├─────────────────────────────────┤
│ + Register()                     │
│ + index()                        │
│ + is_parameter()                 │
│ + is_valid()                     │
│ + ToParameterIndex()             │
│ + is_receiver()                  │
│ + is_function_closure()          │
│ + is_current_context()           │
│ + is_bytecode_array()            │
│ + is_bytecode_offset()           │
│ and 11 more...                   │
│ + FromParameterIndex()           │
│ + receiver()                     │
│ + invalid_value()                │
│ + function_closure()             │
│ + current_context()              │
│ + bytecode_array()               │
│ + bytecode_offset()              │
│ + feedback_vector()              │
│ + argument_count()               │
│ + virtual_accumulator()          │
│ + FromOperand()                  │
│ + FromShortStar()                │
└─────────────────────────────────┘
```

-pseudo_register_

```
┌─────────────────────────────────┐
│   v8::internal::maglev           │
│   ::MaglevGraphBuilder           │
│   ::MaglevSubGraphBuilder        │
│          ::Variable              │
├─────────────────────────────────┤
│                                  │
├─────────────────────────────────┤
│ + Variable()                     │
└─────────────────────────────────┘
```