```
Functions 1 < Tinput.
          Toutput >
+ getFunctionByld()
f1Schwefels()
- f2DeJongs1()
- f3Rosenbrock()
- f4Rastrigin()
- f5Griewankgk()

    f6SineEnvelopeSineWave()

    f7StretchedVSineWave()

f8AcklevsOne()
f9AckleysTwo()
- f10EggHolder()
- f11Rana()

    f12Pathological()

- f13Michalewicz()

    f14MasterCosineWave()

f15Quartic()
f16Lew()
f17Step()
f18Alphine()
```