**Camping Object Model Solution Static Metrics calculation.**

**Static Metrics:**

Total 13 classes, among them 6 are equivalence classes.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Equivalence Classes** | **Solution** | **TATI** | **NCT** | **NCRF** | **ANV** | **NIC** | **NFK** |
| Eq. 1 | 1 | 7 | 9 | 7 | 0 | **10** | 5 |
| Eq. 2 | 2 | 7 | **10** | 6 | 0 | **10** | 6 |
| Eq. 3 | 5 | 7 | 9 | 6 | 0 | 9 | 7 |
| Eq. 4 | 9 | 6 | 9 | 6 | 1 | 9 | 5 |
| Eq. 5 | 12 | 6 | 8 | 6 | 1 | 8 | 6 |
| Eq. 6 | 15 | 7 | 8 | 7 | 0 | 9 | 6 |
| Eq. 7 | 18 | 6 | 7 | 6 | 1 | 7 | 7 |
| Eq. 8 | 19 | 7 | 8 | 6 | 0 | 8 | 8 |
| Eq. 9 | 20 | 7 | 7 | 7 | 0 | 8 | 7 |
| Eq. 10 | 43 | 7 | 7 | 6 | 0 | 7 | **9** |
| Eq. 11 | 45 | 6 | 6 | 6 | 1 | 6 | 8 |
| Eq. 12 | 46 | 7 | 6 | 7 | 0 | 7 | 8 |

**Dynamic Metrics:**

Camping\_Sol\_48:6.0:5.666666666666667:272.0

Camping\_Sol\_46:5.0:4.666666666666667:288.0

Camping\_Sol\_45:4.666666666666667:4.666666666666667:272.0

Camping\_Sol\_43:5.0:4.666666666666667:304.0

Camping\_Sol\_41:6.666666666666667:4.666666666666667:240.0

Camping\_Sol\_40:5.666666666666667:5.0:256.0

Camping\_Sol\_38:5.333333333333333:5.0:240.0

Camping\_Sol\_37:6.0:5.0:240.0

Camping\_Sol\_36:4.666666666666667:5.0:240.0

Camping\_Sol\_35:8.333333333333334:6.0:240.0

Camping\_Sol\_34:6.333333333333333:5.333333333333333:272.0

Camping\_Sol\_31:110.0:5.0:64.0

Camping\_Sol\_29:5.333333333333333:4.666666666666667:272.0

Camping\_Sol\_28:121.0:5.333333333333333:256.0

Camping\_Sol\_24:5.0:5.0:224.0

Camping\_Sol\_23:114.33333333333333:5.666666666666667:224.0

Camping\_Sol\_22:24.666666666666668:4.666666666666667:208.0

Camping\_Sol\_21:121.0:11.333333333333334:208.0

Camping\_Sol\_20:6.333333333333333:5.666666666666667:256.0

Camping\_Sol\_19:116.66666666666667:5.666666666666667:272.0

Camping\_Sol\_18:6.0:5.0:240.0

Camping\_Sol\_16:113.66666666666667:5.666666666666667:208.0

Camping\_Sol\_15:6.0:6.333333333333333:224.0

Camping\_Sol\_13:119.33333333333333:15.333333333333334:208.0

Camping\_Sol\_12:5.666666666666667:6.666666666666667:208.0

Camping\_Sol\_11:184.66666666666666:6.333333333333333:240.0

Camping\_Sol\_10:5.666666666666667:5.0:176.0

Camping\_Sol\_9:113.66666666666667:5.0:176.0

Camping\_Sol\_7:6.0:8.666666666666666:240.0

Camping\_Sol\_5:114.66666666666667:5.666666666666667:240.0

Camping\_Sol\_2:7.666666666666667:4.666666666666667:208.0

Camping\_Sol\_1:115.0:5.666666666666667:192.0

Eq. 1.

Sol 1, Sol 4

Eq. 2

Sol 2, Sol 3

Eq. 3

Sol 5 , Sol 6 , Sol 11, Sol 14 (till 14v in dataset )

Eq. 4

Sol 7 , Sol 8 , Sol 9 , Sol 10,

Eq. 5

Sol 12 , Sol 13 , Sol 16 , Sol 31

Eq. 6

Sol 15, Sol 17 , Sol 23 , Sol 25

Eq. 7

Sol 18 , Sol 35

Eq. 8

Sol 19 , Sol 20 , Sol 27

Eq. 9

Sol 32

Eq. 10

Sol 21, Sol 22 , Sol 24 , Sol 26 , Sol 28 , Sol 29 , Sol 30 , Sol 33, Sol 34, Sol 36 , Sol 37, Sol 38 , Sol 39, Sol 40, Sol 41, Sol 42, Sol 43 , Sol 44

Eq. 11

Sol 45 , Sol 48

Eq. 12

Sol 46 , Sol 47