```
(
  metrics: (
    AV: "N",
    AC: "L",
    PR: "N",
    UI: "N",
    S: "U",
    C: "L",
    I: "L",
    A: "H",
    version: "3.1",
    ),
    score: 8.6,
    severity: "High",
}
```

#cvss.score("CVSS:3.1/AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:L/I:L/A:H")

```
8.6
```

#cvss.severity("CVSS:3.1/AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:L/I:L/A:H")

```
High
```

#cvss.metrics("CVSS:3.1/AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:L/I:L/A:H")

```
(
    AV: "N",
    AC: "L",
    PR: "N",
    UI: "N",
    S: "U",
    C: "L",
    I: "L",
    A: "H",
    version: "3.1",
)
```

#cvss.verify("CVSS:3.1/AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:L/I:L/A:H")
#cvss.verify("CVS S:3.1/AV:N/AC:L/PR:N/UI:N/S:U/C:L/I:L/A:H")

```
true
false
```

```
#cvss.NONE
#cvss.LOW
#cvss.MEDIUM
#cvss.HIGH
#cvss.CRITICAL
#cvss.re
```

```
None
Low
Medium
High
Critical
regex("([A-Za-z]{1,3}):([A-Za-z]{1,11})")
```