**Sõned**

| **Avaldis** | **Väärtus** | **Selgitus** |
| --- | --- | --- |
| 'Tere' + 'Madis!' | 'TereMadis!' | + loob kahe sõne põhjal uue sõne |
| 'Tere' + ' Madis!' | 'Tere Madis!' | Tühikud tuleb vajadusel ise vahele panna |
| 'Tere' + ' ' + 'Mad' + 'is!' | 'Tere Madis!' | Kokku võib liita ka mitu sõnet |
| 'nr.' + 1 | Viga!!! | Sõnet ja arvu ei saa niisama ühendada |
| 'nr.' + str(1) | 'nr.1' | str annab arvule vastava sõne |
| '5' + '3' | '53' | Sõnena esitatud arve ei käsitleta arvudena |
| int('5') | 5 | int annab sõnele vastava täisarvu |
| float('5.3') | 5.3 | float annab sõnele vastava ujukomaarvu |
| 'xo' \* 3 | 'xoxoxo' | Sõne dubleerimine |
| len('tere') | 4 | Sõne pikkuse (*length*) küsimine |
| 'tere'.upper() | 'TERE' | Mõnede käskude korral kirjutatakse sõne käsu ette. Taolisi käske nimetatakse *meetoditeks*. |
| 'TeRe'.lower() | 'tere' |
| 'jäääär'.count('ä') | 4 |
| 'tere'.rjust(10) | '      tere' | Sõne paigutamine etteantud “ruumi”, see on abiks nt tabelite moodustamisel. Selle meetodi paariliseks on ljust, katseta ise, mida see teeb! Teise argumendiga saab määrata, millist sümbolit ruumi täitmiseks kasutatakse. |
| 'terekest'.rjust(12) | '    terekest' |
| 'terekest'.rjust(12, '~') | '~~~~terekest' |
| ' tere '.strip() | 'tere' | Meetod strip annab sõne ilma alguses ja lõpus olevate tühikute ja reavahetusteta |
| 'tere'.strip() | 'tere' |
| 'tere'.replace('e','ö') | 'törö' | Meetod replace genereerib uue sõne, kus näidatud tähed või *alamsõned* on asendatud millegi muuga. |
| 'tere'.replace('a', 'b') | 'tere' |
| 'isamaa'.replace('isa', 'ema') | 'emamaa' |
| 'abc'[0] | 'a' | Kirjutades sõne järele nurksulgudesse mingi numbri, antakse vastuseks vastava järjekorranumbriga e *indeksiga* täht. NB! Indeksid algavad 0-ga. |
| 'abc'[1] | 'b' |
| 'abc'[2] | 'c' |
| 'tere'[0:3] | 'ter' | Kui nurksulgudesse kirjutada kooloniga eraldatult kaks indeksit, siis antakse sõnest lõik alates esimesest indeksist (kaasaarvatud) kuni viimase indeksini (väljaarvatud). |
| 'tere'[2:4] | 're' |
| 'tere'.replace('e','ö').upper() | 'TÖRÖ' | Käske saab kombineerida |