

Rozwiązania wzorowe do wybranych zadań domowych PERL 2

Marcin Junczys-Dowmunt
junczys@amu.edu.pl

10. grudnia 2007

Rozwiązanie do zadania Perl 2.2+

```
1 use strict;

my $total_chars;
my $total_lines;
5
foreach my $filename (@ARGV) {
    open(IN, "<$filename") or die "Plik $filename nie istnieje\n";
    my $chars;
    while(<IN>) {
10     $chars += length($_);
    }
    print "Plik $filename zawiera $. wierszy oraz $chars znakow\n";
    $total_chars += $chars;
    $total_lines += $.;
15 close(IN);
}
print "Podsumowanie: ". scalar @ARGV ." plikow zawiera $total_lines wierszy";
print " oraz $total_chars znakow\n";
```

Rozwiązanie do zadania Perl 2.3+

```
1 use strict;

my @infixes = ("", "er", "st");
my @suffixes = ("er", "e", "es", "en", "em");
5
while(my $adjective = <>) {
    chomp($adjective);
    print "Odmieniam przymiotnik \"$adjective\"\n";
    print STDERR "Odmieniam przymiotnik \"$adjective\"\n";
10     foreach my $infix (@infixes) {
        foreach my $suffix (@suffixes) {
            print "$adjective$infix$suffix\n";
        }
    }
15 }
```