

Zadanie 1.

> 10

> 10

> (+ 5 3 4)

> 12

> (- 9 1)

> 8

> (/ 6 2)

> ~~3~~

> (+ (* 2⁸ 4) (- 4⁻² 6))

> 6

> (define a 3) a = 3

> —

> (define b (+ a 1)) b = 4

> —

> (+ a b (* a b)) 3 4 12

> 19

> (= a b)

> #f

> (if (and (> b^{4>3} a) (< b^{4<12} (* a⁴ b³)))) b a)

> 4

> (cond [(= a 4) 6]^{nie}
[(= b 4) (+ 6 7 a)]^{nie}
[else 2])^{nie}

> 16

> (+ 2 (if (> b^{4>3} a) b a))

> 6

> (* (cond [(> a^{3>4} b) a]
[(< a^{3<4} b) b]
[else -1]) (* 4 4)
(+ a 1))

> 16

Zadanie 2

(/ (+ 5 4 (- 2 (- 3 (+ 6 (/ 4 5))))) (* 3 (- 6 2) (- 2 7)))

Zadanie 3

1v 2x 3x 4v 5x 6x 7x 8x

9v 10v 11v 12v 13v 14v 15v 16v 17x

#procedury