

## Teplomer (4 december 2022)

č.	Názov	Hodnota	Definícia
1	Bod I	$I = (80, -60)$	
2	Bod H	$H = (-40, -60)$	
3	Priamka i	i: $y = -60$	Priamka(H, I)
4	Bod D	$D = (79, 49.89)$	
5	Bod C	$C = (79, -40)$	
6	Úsečka h	$h = 89.89$	Úsečka(C, D)
7	Priamka g	g: $x = -15$	
8	Priamka f	f: $x = -17$	
9	Obraz obr2	obr2	
10	Číslo t	$t = 0$	
11	Bod $S_t(-15, 0)$	$S_t = (-15, 0)$	$(-15, t)$
12	Bod G	$G = (-17, 0)$	$(-17, y(S_t))$

## Teplomer (4 december 2022)

č.	Názov	Hodnota	Definícia
13	Priamka j	$j: y = 0$	Priamka(G, i)
14	Bod N	$N = (-17, 0)$	Priesečník(j, f)
15	Číslo n	$n = 0$	
16	Číslo k	$k = 25$	
17	Číslo $t_k$	$t_k = -25$	$t + n - k$
18	Bod J	$J = (79, -25)$	$(79, t + n - k)$
19	Priamka l	$l: y = -25$	Kolmica(J, h)
20	Bod M	$M = (-17, -25)$	Priesečník(f, l)
21	Bod L	$L = (-15, -25)$	Priesečník(g, l)
22	Číslo b	$b = -27$	
23	Číslo a	$a = 0.71$	
24	Bod A	$A = (-26.29, -49)$	$(b + a, -49)$
25	Bod B	$B = (-4.79, -49)$	$(x(A) + 21.5, y(A))$

## Teplomer (4 december 2022)

č.	Názov	Hodnota	Definícia
26	Bod E	$E = (-15, -42.47)$	Bod(g)
27	Bod F	$F = (-17, -42.47)$	$(-17, y(E))$
28	Štvorstranný Tep	$Tep = 84.94$	Mnohouholník(S, E, F, G)
28	Úsečka d	$d = 42.47$	Úsečka( $S_t$ , E, Tep)
28	Úsečka $d_2$	$d_2 = 2$	Úsečka(E, F, Tep)
28	Úsečka e	$e = 42.47$	Úsečka(F, G, Tep)
28	Úsečka $f_1$	$f_1 = 2$	Úsečka(G, $S_t$ , Tep)
29	Zoznam Zoznam <sub>1</sub>	$Zoznam_1 = \{(80, -40), (80, -35), (80, -30), (80,$	Postupnosť $((80, -45 + 5k),$
30	Zoznam Zoznam <sub>2</sub>	$Zoznam_2 = \{"-40", "-35", "-30", "-25", "-20", "-15",$	Postupnosť $(Text(5i, (83, -1$
31	Bod K	$K = (79, 0)$	Priesečník(j, h)
32	Vektor u	$u = (0, -25)$	Vektor(K, J)
33	Štvorstranný q1	$q1 = 50$	Mnohouholník(L, M, N, $S_t$ )

## Teplomer (4 december 2022)

č.	Názov	Hodnota	Definícia
33	Úsečka m	$m = 2$	Úsečka(L, M, q1)
33	Úsečka p	$p = 25$	Úsečka(M, N, q1)
33	Úsečka q	$q = 2$	Úsečka(N, S <sub>t</sub> , q1)
33	Úsečka r	$r = 25$	Úsečka(S <sub>t</sub> , L, q1)
34	Text text2	"\textbf \textit \textcolor{r...	"\textbf \textit \textcolor{red}
35	Bod O	$O = (20.78, -25)$	Bod(l)
36	Priamka s	$s: x = 20.78$	Kolmica(O, l)
37	Bod P	$P = (20.78, 0)$	Priesečník(j, s)
38	Text text1	"\textbf \textit \textcolor{r...	
39	Text text3	"\textbf \textit \textcolor{0...	
40	Text text4	"\textbf \textit \textcolor{0...	"\textbf \textit \textcolor{0008A
41	Bod Q	$Q = (-4.2, 0)$	Bod(j)

## Teplomer (4 december 2022)

č.	Názov	Hodnota	Definícia
42	Štvorstranný q2	$q_2 = 50$	Mnohouholník(L, M, N, S <sub>t</sub> )
42	Úsečka l <sub>1</sub>	$l_1 = 2$	Úsečka(L, M, q2)
42	Úsečka m <sub>1</sub>	$m_1 = 25$	Úsečka(M, N, q2)
42	Úsečka n <sub>1</sub>	$n_1 = 2$	Úsečka(N, S <sub>t</sub> , q2)
42	Úsečka s <sub>t</sub>	$s_t = 25$	Úsečka(S <sub>t</sub> , L, q2)