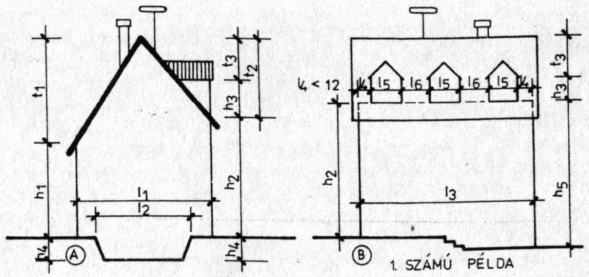
HÉSZ 5. számú függeléke
HOMLOKZATMAGASSÁG SZÁMÍTÁSI MINTÁK

1. SZÁMÚ PÉLDA



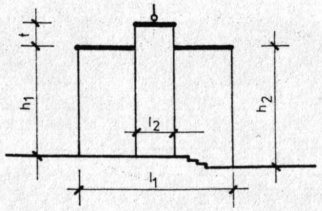
1. SZÁMÚ PÉLDA

HA: h_3	h_4	t_1	t_2	t_3	l_2		$3l_5$ akkor	H=
<3,00	<3,00	<6,00	<6,00	<6,00	$<\frac{l_1}{3}$	Ø	$H_A = \frac{h_1 + h_2}{2}$	
<3,00	<3,00	<6,00	<6,00	<6,00	$<\frac{l_1}{3}$	Ø	$H_A = \frac{(h_1 + t_1 - 6{,}00) + h_2}{2}$	
<3,00	<3,00	<6,00	<6,00	<6,00	$<\frac{l_1}{3}$	Ø	$H_A = \frac{(h_1 + t_1 - 6{,}00) + (h_2 + t_2 - 6{,}00)}{2}$	
<3,00	<3,00	<6,00	<6,00	<6,00	$<\frac{l_1}{3}$	Ø	$H_A = \frac{(h_1 + t_1 - 6{,}00) + (h_2 + h_3)}{2}$	
<3,00	<3,00	<6,00	<6,00	<6,00	$<\frac{l_1}{3}$	Ø	$H_A = \frac{(h_1 + t_1 - 6{,}00) + (h_2 + h_3)}{2} + h_4$	
<3,00	<3,00	<6,00	<6,00	<6,00	$<\frac{l_1}{3}$	Ø	$H_A = \frac{(h_1 + t_1 - 6{,}00) + (h_2 + h_3 + t_3 - 6{,}00)}{2} + h_4$	

<3,00	Ø	Ø<6,00<6,00	$Ø<\frac{l_3}{3}$	$H_B = \frac{h_2 + h_5}{2}$
>3,00	Ø	Ø<6,00<6,00	$Ø<_>\frac{l_3}{3}$	$H_B = \frac{h_2 + h_5}{2} + h_3$
<3,00	Ø	Ø>6,00<6,00	$Ø<\frac{l_3}{3}$	$H_B = \frac{h_2 + h_5}{2} + t_2 - 6{,}00$
>3,00	Ø	Ø>6,00>6,00	$Ø<_>\frac{l_3}{3}$	$H_B = \frac{h_2 + h_5}{2} + h_3 + t_3 - 6{,}00$

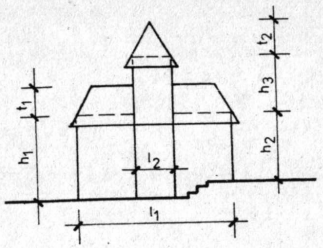
Megjegyzés: $l_4 > 12{,}00$, akkor az Ⓐ homlokzaton a h_3 és t_3 figyelmen kívül marad. Valamennyi értéket méterben kell megadni kéttizedes pontossággal.

2. SZÁMÚ PÉLDA



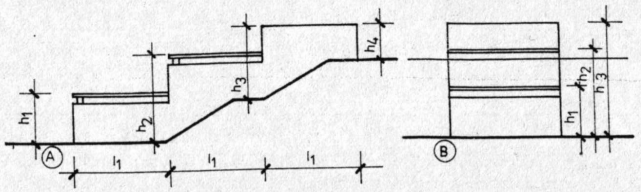
Ha t	t_2	akkor H=
<3,00	$<\frac{l_1}{3}$	$H = \frac{h_1 + h_2}{2}$
<3,00	$<\frac{l_1}{3}$	$H = \frac{h_1 + h_2}{2} + t$
>3,00	$<_>\frac{l_3}{3}$	

3. SZÁMÚ PÉLDA



Ha l_2	t_1	h_3	t_2	akkor H=
$<\frac{l_2}{3}$	$<_>6{,}00$	$>3{,}00$	$<6{,}00$	$H = \frac{h_1 + h_2}{2} + h_3$
$>\frac{l_2}{3}$	$<_>6{,}00$	$<_>3{,}00$	$<6{,}00$	$H = \frac{h_1 + h_2}{2} + h_3 + t_2 - 6{,}00$

4. SZÁMÚ PÉLDA



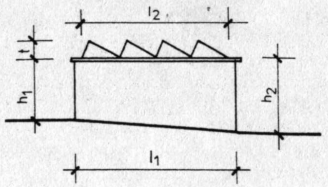
$$H_A = \frac{h_1 + h_2 + h_3 + h_4}{4}$$

HA $2 \cdot l_1 < 12{,}00$ m $\quad H_B = h_3$

HA $2 \cdot l_1 > 12{,}00$ m $\quad H_B = h_2$

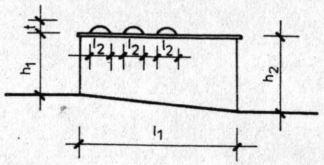
HA $l_1 > 12{,}00$ m $\quad H_B = h_1$

5. SZÁMÚ PÉLDA



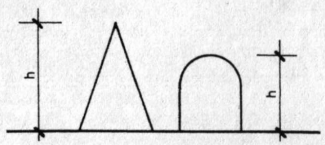
Ha $l_2 > \frac{l_1}{3}$ akkor $H = \frac{h_1 + h_2}{2} + t$

6. SZÁMÚ PÉLDA



Ha $n \cdot l_2 < \frac{1}{3}$ akkor $H = \frac{h_1 + h_2}{2}$
Ha $n \cdot l_2 < \frac{l_1}{3}$ és $t > 3{,}00$ $\quad H = \frac{h_1 + h_2}{2} + t$
$n \cdot l_2 > \frac{l_1}{3}$ $\quad t <_> 3{,}00$

7. SZÁMÚ PÉLDA



Ha	h < 12,00 m	akkor	$H = \frac{h}{2}$
ha	h > 12,00 m	akkor	H = h - 6,00