$$X^* := \operatorname*{max}_{x \in [0,1]} x \log_2(x)$$
 
$$\lceil x \rceil, \left\lceil \frac{5}{3} \right\rceil$$
 
$$\mathbb{E}\left[\sum_{i=1}^N X_i\right] = \mathbb{E}\left[\mathbb{E}\left[\sum_{i=1}^N x_i \mid N\right]\right]$$

Nulla malesuada porttitor diam. Donec felis erat, congue non, volutpat at, tincidunt tristique, libero. Vivamus viverra fermentum felis. Donec nonummy pellentesque ante. Phasellus adipiscing semper elit. Proin fermentum massa ac quam. Sed diam turpis, molestie vitae, placerat a, molestie nec, leo. Maecenas lacinia. Nam ipsum ligula, eleifend at, accumsan nec, suscipit a, ipsum. Morbi blandit ligula feugiat magna. Nunc eleifend consequat lorem. Sed lacinia nulla vitae enim. Pellentesque tincidunt purus vel magna. Integer non enim. Praesent euismod nunc eu purus. Donec bibendum quam in tellus. Nullam cursus pulvinar lectus. Donec et mi. Nam vulputate metus eu enim. Vestibulum pellentesque felis eu massa.

#### Kulcsgondolatok

Quisque ullamcorper placerat ipsum. Cras nibh. Morbi vel justo vitae lacus tincidunt ultrices. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit. In hac habitasse platea dictumst. Integer tempus convallis augue. Etiam facilisis. Nunc elementum fermentum wisi. Aenean placerat. Ut imperdiet, enim sed gravida sollicitudin, felis odio placerat quam, ac pulvinar elit purus eget enim. Nunc vitae tortor. Proin tempus nibh sit amet nisl. Vivamus quis tortor vitae risus porta vehicula.

#### Kulcsgondolatok

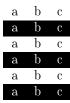
0.1

#### 1. Elso

- 1.1 csiga biga toldki
- 1.2
- 1.3
- 1.4
- 1.5

#### 2. Masodik

- 2.1 Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auctor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultricies et, tellus. Donec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis. Suspendisse ut massa. Cras nec ante. Pellentesque a nulla. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam tincidunt urna. Nulla ullamcorper vestibulum turpis. Pellentesque cursus luctus mauris.
  - 2.2
  - 2.3 csiga
  - 2.4 biga A számláló értéke: 2.4



$$\frac{1}{4}, \frac{2}{7}, \frac{4}{3}, \frac{3}{2}, \frac{5}{2}, \frac{6}{8}, \tag{1}$$

1	17	33 cikk	49
2	18 cikk	34	50  cakk
3  cikk	19	35  cakk	51  cikk
4	20  cakk	$36  { m cikk}$	52
5  cakk	21 cikk	37	53
6 cikk	22	38	$54 \mathrm{\ cikk}$
7	23	$39  \mathrm{cikk}$	55  cakk
8	$24~{ m cikk}$	40  cakk	56
9 cikk	$25  \mathrm{cakk}$	41	$57~{ m cikk}$
10 cakk	26	$42 \mathrm{\ cikk}$	58
11	$27~{ m cikk}$	43	59
12  cikk	28	44	60 cikkcakk
13	29	45 cikkcakk	
14	30 cikkcakk	46	
15 cikkcakk	31	47	
16	32	48 cikk	