

$$\left(\frac{P}{N} \cdot \sum_{i=1}^N p_i + \sum_{i=1}^K p_i^* \right) \cdot I_0(2 - k) + \frac{k}{2+\varepsilon} + 0.2 \cdot B, \text{ где:}$$

N - количество домашних заданий

K - количество продвинутых заданий (дополнительно)

$P = 8$ - оценка за сдачу всех базовых домашних заданий

$p_i \in \overline{0, 1}$ - индикатор сдачи домашнего задания i ,

$p_i^* \in \overline{0, 1}$ - индикатор сдачи продвинутого задания i

$k \in \overline{0, 2}$ - количество положительно сданных / защищенных КР

B - оценка за устный ответ на зачете

$0 < \varepsilon \leq 10^{-5}$ - дисконтирующая поправка к доле КР при округлении