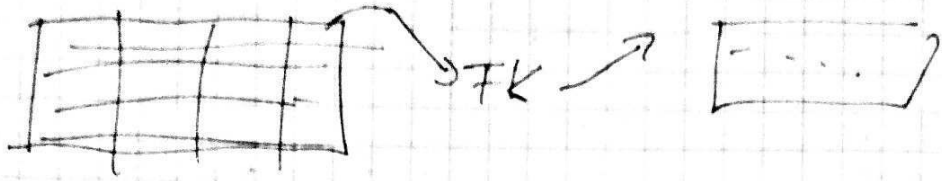


Database ZH gyakorlás

1. empid ssnó name mgrid



10	123	Béla	10 → CEO	Józi főnök Béla
11	231	Józi	10 → 10	

Csak a 2-es jó!

2. Mindkettő helyes

3. Egyik sem

4. $R(A, B)$ $S(B, C)$

ABC-t ad

a) $\pi_{AB}(R \bowtie S) \rightarrow (R \bowtie S) \xrightarrow{\text{ABC-t ad}} AB \text{ a vége}$

b) $R \bowtie \pi_B(S) \rightarrow AB \text{ a vége}$

c) $R \cap (\pi_A(R) \times \pi_B(S))$

$R(A) \times R(B) \Rightarrow \begin{matrix} A-B \\ B-A \end{matrix} \cap A-B \Rightarrow (A, B)$

d) $\pi_{A, B}(R \times S) \Rightarrow \begin{matrix} A \rightarrow B & \checkmark \\ A \rightarrow C & \checkmark \\ B \rightarrow B & - \\ B \rightarrow C & - \end{matrix}$