

2. לפניך אלגוריתם:

$$\text{pul} \leftarrow 100 \quad (1)$$

(2) עבור i מ-1 עד 4 **בצע**:

(2.1) קלוט מספר למשתנה num

(2.2) אם num גדול מ- i

$$\text{pul} \leftarrow \text{pul} - \text{num} \quad \text{אז} \quad (2.2.1)$$

$$\text{pul} \leftarrow \text{pul} / i \quad \text{אחרת} \quad (2.2.2)$$

(3) הדפס את pul

עקוב בעזרת טבלת מעקב אחר ביצוע האלגוריתם, ורשום מה יהיה הפלט

עבור הקלט (משמאל לימין): 10, 1, 3, 8.