

2. לפניך אלגוריתם:

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

(2) **עבור**  $i$  מ-1 עד 4 **בצע**:

(2.1) קלוט מספר למשתנה  $\text{num}$

(2.2) **אם**  $\text{num}$  גדול מ- $i$

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

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

(3) הדפס את  $\text{pul}$

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

עבור הקלט (משמאל לימין): 10, 1, 3, 8.