

Instructies bij het gebruik van het programma HYPRGEOM.

Het programma HYPRGEOM berekent het aantal successen wanneer je n keer zonder terugleggen een kaartje trekt uit een vaas met T kaartjes waarbij er S zijn waarop een 1 staat (succes) en $T-S$ waarop een 0 staat (mislukking). Dit kan K keer herhaald worden ($K \leq 100$). Hierbij is $2 \leq T \leq 300$, $1 \leq S < T$ en $1 \leq n \leq T$.

De lijst [L1] wordt in dit programma gebruikt, en eventuele vorige getallen die nog in deze lijst zouden staan zullen gewist worden.

INPUT

- Tijdens de uitvoering vraagt het programma de waarden van T , S , n en K .

OUTPUT

- In lijst [L1] staat het aantal successen voor elk van de K getrokken steekproeven van grootte n .