

Коробка

Спочатку потрібно перевірити, чи $k < a_1$. Якщо це так, то відповідь 0.

Інакше, якщо $k < a_1 + a_2$, то відповідь 1.

Інакше, якщо $k < a_1 + a_2 + a_3$, то відповідь 2.

Інакше, якщо $k < a_1 + a_2 + a_3 + a_4$, то відповідь 3.

Інакше, якщо $k < a_1 + a_2 + a_3 + a_4 + a_5$, то відповідь 4.

Інакше, відповідь 5.