



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

KLOKAN SKOKAN – ŘEŠENÍ

Počítej:

100 skoků vpřed.....urazí vzdálenost 300 m ($3 \times 100 = 300$),

100 skoků vzad.....urazí vzdálenost 200 m ($2 \times 100 = 200$),

po 200 skocích přemístí se vpřed o 100 m ($300 - 200 = 100$),

po 2000 skocích přemístí se vpřed o 2000 m ($200 \times 10 = 2000$),

po dalších 8 skocích vpřed24 m ($8 \times 3 = 24$),

po 2008 skocíchpřemístí se vpřed o 1024 m.

Odpověď: Po 2008 skocích se klokan Skokan přemístí o 1024 m.