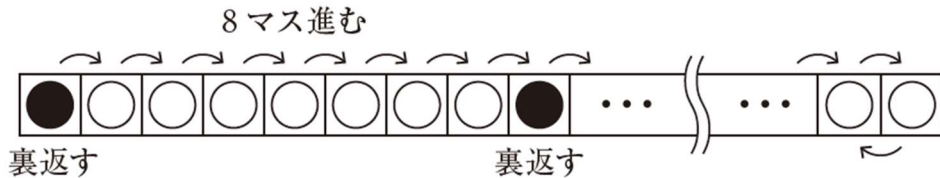


# 算数オンライン塾 7月 11日の問題 ー規則性ー

1 列に並んでいる 2023 個のマス目に、コインを 1 枚ずつ置きました。最初に、左端のコインを裏返し、右に 8 マス進んだ位置のコインを裏返します。このまま、8 マス進んでコインを裏返すことをくり返し、端に着いたら進む向きを逆にします。ただし、8 マス進む前に端に着いたら、残りの数を折り返して進みます。裏返した回数が 2023 回するとき、裏面が見えているコインは全部で何枚ですか。ただし、はじめにコインは、すべて表面が見えるように置きました。



【式と考え方】