

算数オンライン塾 7月27日の問題 —文章題—

袋Aに100円玉を、袋Bに10円玉を同じ枚数入れました。同時に100円玉を9枚、10円玉を7枚取り出すことを繰り返したところ、100円玉が6枚、10円玉が34枚残りました。次に、取り出したお金をすべて元の袋に戻し、同時に100円玉を10枚、10円玉を11枚取り出すことを繰り返したところ、袋Bの10円玉がちょうどなくなりました。このとき、袋Aに残っている金額はいくらですか。

(式と考え方)