算数オンライン塾 3 月 11 日の問題　―比と割合―

正確な時計Ａと１時間あたり 12 分遅れる時計Ｂがあります。いま、２つの時計はともに 12 時を指しています。２つの時計の長針と短針のつくる角度が次に等しくなるとき、時計Ａは何時何分何秒をさしていますか。ただし、秒の値は分数で答えなさい。

（式と考え方）