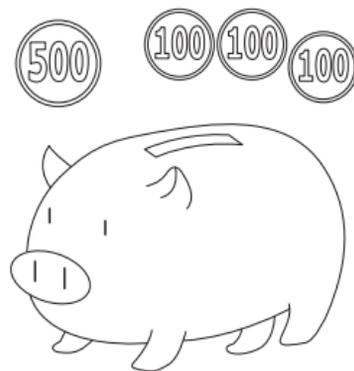


回 右のような貯金箱に、100円硬貨3枚と500円硬貨1枚を月に1回ずつ貯金することにした。この貯金をしばらく続けた後、貯金箱の重さを量ったところ、全体の重さは571gであった。このとき、貯金箱の中にある硬貨の合計金額を求めなさい。

ただし、100円硬貨1枚の重さを4.8g、500円硬貨1枚の重さを7gとする。また、貯金箱にはもともと硬貨が入っていなかったものとし、貯金箱そのものの重さを250gとする。



【答】 12000 (円)