

4	5年「小数のわり算」	組	番
	必要な情報を選んで考えよう	名前	

りょうさんは、いつも必ず100円玉1枚と50円玉1枚で150円ずつ貯金をしています。

貯金箱が重くなってきたので、お金がいくらたまったのかわりたくありません。



りょうさん

貯金箱の中は見えません。  
また、貯金箱を開けることもできません。



- (1) この貯金箱を開けずに貯金額を調べるには、次のアからオのうち、どれがわかればよいですか。あてはまるものを全て選び、その記号を書きましょう。

ア 何ヶ月貯金したか

イ 何回貯金したか

ウ 貯金箱の形

エ 中に入っているお札の種類きつ

オ から 空の貯金箱の重さ

カ きつ お札1枚の重さ

キ こうか 硬貨1枚の重さ

ク おこづかいはいくらか

ケ こうか 硬貨のあつさ

コ お金が入った状態の貯金箱の重さ

※こうか硬貨…金属で作られたお金

※きつお札…紙で作られたお金

答え ( )

りょうさんは、貯金額を計算で求めることにしました。  
「わかっていること」は次の通りです。



### わかっていること

- ① 貯金箱は、つつのような形をしています。
- ② 100 円玉の直径は 22.6mm です。
- ③ 100 円玉 1 枚の重さは 4.8 g です。
- ④ 50 円玉の直径は 21mm です。
- ⑤ 50 円玉 1 枚の重さは 4 g です。
- ⑥ 現在の貯金箱の重さは 550 g です。
- ⑦ 毎月のおこづかいは 3000 円です。
- ⑧ 空の貯金箱の重さは 233.2 g です。

- (2) りょうさんの貯金額はいくらですか。  
式と答えを書きましょう。

式

答え ( )