

算数オンライン塾 2月8日の問題 —比と割合—

買い物をするとシールがおまけについてくるお店があります。代金の十の位以下を四捨五入した金額に対し、100円で1枚、200円で2枚、300円で3枚……のように100円ごとにおまけのシールの枚数が1枚ずつふえていきます。代金は消費税8%をふくみませんが、1円未満は切り捨てて計算します。このとき、次の問いに答えなさい。

(1) 税ぬきで240円の品物を買いました。シールは何枚ついてくるか答えなさい。

(2) 買い物をしたらシールが5枚ついてきました。いくら品物を買いましたか。考えられる税ぬきの値段の範囲を答えなさい。

(3) 税ぬきで1個170円の品物が3割引になっています。この品物をいくつか買ってシールを10枚つけてほしいと思っています。いくつ買えばよいか答えなさい。ただし、消費税は品物の値段の合計をもとに計算するものとします。

(式と考え方)

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--