

算数オンライン塾 2月3日の問題 —数の性質の問題—

あるお店でチーズケーキとプリンを買います。どちらも少なくとも1個は買うことにします。チーズケーキは1個300円、プリンは1個120円です。値段は消費税をふくんでいます。このとき次の問いに答えなさい。ただし、解答らんは全部使うとは限りません。

(1) チーズケーキとプリンを合わせて18個買い代金が3500円以上4500円以下になるようにします。考えられる個数の組合せをすべて答えなさい。

(2) セールの期間には、チーズケーキは10個をこえると、こえた分はもとの値段の5%引きになります。セール期間中に買い物をし、その代金がちょうど9000円になる場合の個数の組合せをすべて答えなさい。

(式と考え方)

(1)

チーズケーキ(個)							
プリン(個)							

(2)

チーズケーキ(個)							
プリン(個)							