

問 次の文中の にあてはまる数を入れ，〔 〕内はいずれかを○で囲みなさい。

1個430円のケーキと1個180円のクッキーを買います。ケーキは必ず箱に入れ，箱は1箱30円で3個まで入れることができます。ケーキとクッキーを合わせて24個買ったとき，箱代を含めた代金の合計は8750円でした。買ったケーキの個数は〔 3の倍数，3で割ると1余る数，3で割ると2余る数 〕で， 個です。