

1. 1個240円のケーキをぴったり買うだけのお金を持ってケーキ屋さんに行きました。ところが店に着いてみると、消費税込みで260円という値段であることに気づきました。持っているお金でケーキを買えるだけ買ったら、予定よりも2個少なくしか買うことができず、手許に200円が残りました。最初に買おうとしたケーキは何個ですか。
2. あなたはバスのガイドさんです。バス旅行で、お客さんに1人ずつお土産を持たせてあげようと思い、ドライブインで袋入りのアメを買いました。1人に5個ずつあげると15個あまり、1人に6個ずつあげると28個足りなくなるといいます。お客さんは何人ですか。

3. あなたはバス旅行のお客さんで、ドライブインで家族にお土産を買うことにしました。
塩辛2ビンと干しぶどう4袋では2860円になり、塩辛5ビンと干しぶどう3袋では3650円になります。
塩辛1ビンあたりと干しぶどう1袋あたりの金額を求めなさい。
4. あなたは高級洋菓子屋のパティシエです。ケーキを作る材料を菓子問屋に買いに来ています。
アンジェリカ5袋とアラザン3袋は同じ値段です。アンジェリカ4袋とアラザン5袋では44400円になります。
では、アンジェリカ3袋とアラザン4袋を買うといくらになりますか。

1. 16個

2. 43人

3. 塩辛…430円、干しぶどう…500円

4. 34800円