

<数と計算> ~消費税の問題~

※消費税は、小数点
以下を切り捨て

1 税込み金額

消費税 10%で、税込みで 350 円になる金額はいくらですか

2 支払えない金額

1円~100円までの金額で

消費税 8%で、支払うことのない金額は何通りですか

消費税 10%で、支払うことのない金額は何通りですか

3 金額が同じ

消費税が 10%と 8%で税込み金額が同じになるのは何通り
ありますか。

<数と計算> ~消費税の問題~

※消費税は、小数点
以下を切り捨て

1 税込み金額

消費税 10%で、税込みで 350 円になる金額はいくらですか

<数と計算> ~消費税の問題~

※消費税は、小数点
以下を切り捨て

1 税込み金額

消費税 10%で、税込みで 350 円になる金額はいくらですか

ポイント 小数点以下は切り捨てになることに注意

<数と計算> ~消費税の問題~

※消費税は、小数点
以下を切り捨て

2 支払えない金額

1円~100円までの金額で

消費税8%で、支払うことのない金額は何通りですか

消費税10%で、支払うことのない金額は何通りですか

<数と計算> ~消費税の問題~

※消費税は、小数点
以下を切り捨て

2 支払えない金額

1円~100円までの金額で

消費税8%で、支払うことのない金額は何通りですか

消費税10%で、支払うことのない金額は何通りですか

解法 1 消費税を基準に、表で整理します

<数と計算> ~消費税の問題~

※消費税は、小数点
以下を切り捨て

2 支払えない金額

1円~100円までの金額で

消費税8%で、支払うことのない金額は何通りですか

消費税10%で、支払うことのない金額は何通りですか

解法2 税抜きと税込みは一対一対応する

<数と計算> ～消費税の問題～

※消費税は、小数点
以下を切り捨て

3 金額が同じ

消費税が10%と8%で税込み金額が同じになるのは何通りありますか。

<数と計算> ~消費税の問題~

※消費税は、小数点
以下を切り捨て

3 金額が同じ

消費税が10%と8%で税込み金額が同じになるのは何通りありますか。

ポイント 表で重なっているところを探します