

正誤表

下記の部分に誤りがありましたので訂正させていただきます。

ご迷惑をおかけして大変申し訳ございません。

2003 情報セキュリティ 予想問題集

No	訂正箇所	誤	正
1	P.355 問 3-28 選択肢工の解説	<p>工：……，共通かぎ方式のかぎの数は，送り手と受け手がそれぞれ共通のかぎを持つので，$n(n - 1)$個である。</p> <p>次にユーザは，……となる。両者を併用しても，$n(n - 1)$と $2n$の和となるので2乗倍にはならない。</p>	<p>工：……，共通かぎ方式のかぎの数は，送り手と受け手がそれぞれ共通のかぎを持つので，$\underline{n(n - 1)/2}$ 個である。</p> <p>次にユーザは，……となる。両者を併用しても，$\underline{n(n - 1)/2}$ と $2n$の和となるので2乗倍にはならない。</p>
		<p>(補足) ユーザが2人の場合は，共通かぎの総数としては相手のかぎと自分のかぎで2個ですが，これらは同じものなので2で割って1個になります。3人の場合は総数では $3 \times 2 = 6$ 個ですが，半分は同じものなので2で割って3個となります。n人の場合は総数は $n \times (n - 1)$ 個ですが，半分が同じなので2で割って $n(n - 1)/2$ 個になります。</p>	