



## Problème de la semaine

### Problème C

#### Les nombres entiers sont...

John et Betty choisissent chacun un nombre entier strictement positif supérieur à 1. Betty ajoute 1 à son entier. John prend ensuite ce nouveau nombre et le multiplie par son entier pour obtenir 260 comme produit.

Sachant que le nombre entier de Betty est plus grand que celui de John, détermine toutes les paires possibles de nombres entiers que John et Betty auraient pu choisir.

