



# Universidade do Algarve

## Campeonato de Matemática SUB12 2006/2007

### Problema 6: As moedas do Ruben

No porta-moedas do Ruben há 1 moeda de 50 cêntimos, 1 moeda de 20 cêntimos e 2 moedas de 5 cêntimos.

Com estas moedas, quais são as quantias exactas que ele pode pagar sem receber troco?

