

**Problema 1: Deliciosos!**

Na pastelaria Três Doces pode comprar-se por 10 € uma variedade de bolos deliciosos:

- uma torta de framboesa e dois bolos de chocolate;
- dois bolos de morango e um bolo de chocolate;
- duas tortas de framboesa e dois bolos de morango;
- um bolo de chocolate e três tortas de framboesa.

Qual é o preço de cada uma das delícias?

**Não te esqueças de explicar o teu processo de resolução.**