


Morgana escolheu seis números inteiros positivos e diferentes entre si, cuja soma é 2020. Qual é o maior número que pode aparecer dentre os números escolhidos?

Se se deseja conhecer o maior deles, os outros devem ser os menores possíveis, a saber 1, 2, 3, 4, e 5, cuja soma é 15. Logo tal número é $2020 - 15 = \boxed{2005}$.

Documento compilado em Wednesday 12th March, 2025, 22:22, tempo no servidor.

Sugestões, comunicar erros: "a.vandre.g@gmail.com".

Licença de uso:  Atribuição-NãoComercial-CompartilhaIgual (CC BY-NC-SA).