

Projeto Mathematical Ramblings

mathematicalramblings.blogspot.com


Se n pessoas se encontram, e cada uma aperta 1 vez a mão de cada outra, quantos apertos de mão haverá?

$$\binom{n}{2} = \frac{n!}{2!(n-2)!} = \boxed{\frac{n(n-1)}{2}}$$

Documento compilado em Saturday 15th January, 2022, 21:51, tempo no servidor.

Última versão do documento (podem haver correções e/ou aprimoramentos):
”bit.ly/mathematicalramblings_public”.

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

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