

Se  $A'_{k,p}$  é o número de arranjos com repetição de  $k$  elementos tomados  $p$  a  $p$ , resolver as equações  $A'_{k,2} = 121$  e  $A'_{5,k'} = 625$ .


$$k^2 = 121 \Rightarrow k = 11$$

$$5^{k'} = 625 \Rightarrow k' = \log_5 625 = 4$$

---

Documento compilado em Thursday 13<sup>th</sup> March, 2025, 20:41, tempo no servidor.

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

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