

Projeto Mathematical Ramblings

mathematicalramblings.blogspot.com

A idade de um pai está para a idade de seu filho assim como 3 está para 1. Qual é a idade de cada um, sabendo que a diferença entre elas é de 24 anos?

Seja f a idade do filho.

$$3f - f = 24 \Rightarrow \boxed{f = 12} \Rightarrow \boxed{3f = 36}$$

Documento compilado em Wednesday 19th July, 2023, 19:19, 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).