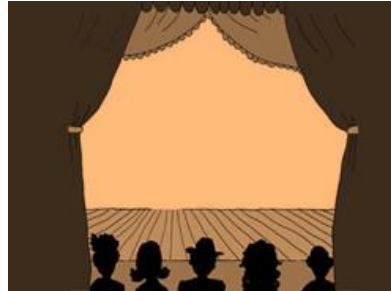


Concurso de Resolução de Problemas de Matemática - 3º ciclo

Problema 5
Festa na escola



No bar da Escola Guilherme Stephens foi organizado um espetáculo no final do 2.º período.

Depois de terminada a festa, os alunos voluntários tiveram a tarefa de arrumar as cadeiras da plateia.

Quando as empilharam em pilhas de 11, sobrou 1 cadeira.

Quando as empilharam em pilhas de 12, sobraram 6 cadeiras.

Quando as empilharam em pilhas de 13, sobraram 12 cadeiras.

O número de cadeiras era superior a 800 mas não chegava a 1000.

Quantas cadeiras havia para arrumar no final do espetáculo?

Explica como resolveste o problema.

Publicado no dia 18 de março de 2019

Resposta até ao dia 31 de março de 2019

Notas: Não te esqueças de ler o regulamento e preencher o questionário no site do agrupamento, anexando a tua resposta.

Correspondência através do endereço matpro789@gmail.com
