

RECEB

Reforma Curricular do Ensino Básico da Guiné-Bissau

FORMAÇÃO PEDAGÓGICA PARA A EXPERIMENTAÇÃO DO NOVO CURRÍCULO - 3º ANO

PLANO DE FORMAÇÃO CIENTÍFICA¹

PROBLEMAS

Problema 1 — Que vou vestir?

O Ana está indecisa sobre a roupa que vai vestir.

Tem 4 t-shirts e 3 saias para escolher. Quantas combinações diferentes é possível formar com uma peça de cada tipo?



Mostre como chegou à sua resposta.

Problema 2 — A sala de aula

As mesas de uma sala de aula são individuais e estão arrumadas em filas. Todas as filas têm o mesmo número de mesas. O Leonel senta-se na quinta fila a contar da frente. Do seu lado direito existem mais três carteira e do esquerdo duas. Não há mesas atrás do Leonel.

Quantas mesas tem a sala?

Mostre como chegou à tua resposta, faz um desenho.

Problema 3 — Distribuição das joaninhas

[Material: duas folhas de planta e seis feijões ou botões para cada criança a representar as joaninhas]

Como podemos distribuir as joaninhas pelas duas folhas de forma igual?

Consegue colocar as joaninhas nas folhas de outras formas? De quantas formas diferentes o consegue fazer?

