

## 1 Enunciados sempre presentes

Qual a capital do Mato Grosso do Sul? Campo Grande.  
Em que ano o Brasil foi descoberto? 1500.

## 2 Enunciados ou soluções presentes

Campo Grande.  
1500.  
a. V; b. V; c. F.

## 3 Múltipla escolha

São modelo lineares:

a.  $\theta_1 + x^{\theta_2}$

b.  $\mu + \alpha_i$

c.  $\beta\gamma^x$

d.  $\beta_0 + \beta_1x$

## 4 Problema com argumentos

Obtenha a derivada de  $f(x) = \sin(\frac{1}{2}x)$ .  $f'(x) = \frac{1}{2} \cos(\frac{1}{2}x)$ .