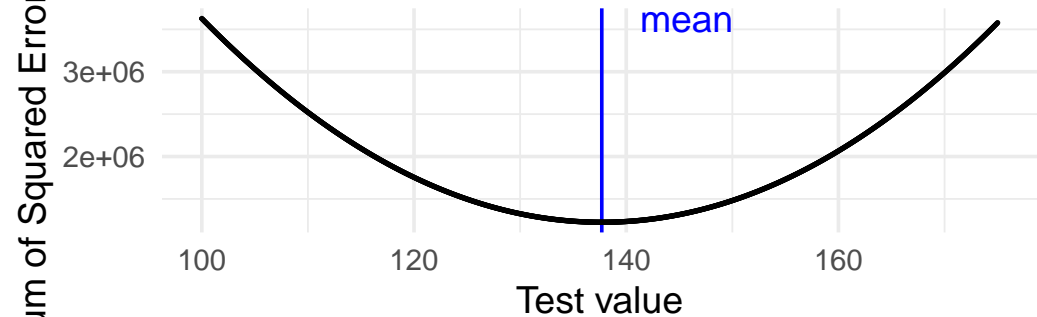


# Gráfico com parábola (SSE): média [reta ver

SSE: Sum of Squared Error (Soma dos Erros Quadrát



Como a média é a medida estatística que minimiza a soma dos erros quadráticos. Usando os dados de altura infantil do NHANES, calculamos a média (denotada por Mean [Média]). Em seguida, testamos um intervalo de possíveis estimativas de altura, calculamos a soma dos erros quadráticos para cada ponto de dados desse intervalo e são indicados pela curva. Observamos que a média se situa no ponto mínimo do gráfico de erro quadrático. Fonte: Poldrack, 2025, p. 51, fig. 5.7