

SOLUCIÓNS: PROBLEMAS DE RAZOAMENTO

PROBLEMA Nº 4: A LEIRA DE REPOLOS.

Sómente é necesario ter en conta que: “o cadrado dun número é igual o cadrado do anterior, máis o dobre do anterior máis 1”.

Como $93 = 46 + 46 + 1$, entón a colleita de repolos forma un cadrado de lado 47.

Entón $47 \times 47 = 2209$ repolos.

Graficamente:

