

# Rådbråka hjärnan

Beskriv nollrummet till

$$A = \begin{bmatrix} -1 & 2 & 2 & -1 \\ 3 & -6 & -4 & 5 \\ -1 & 2 & 5 & 2 \end{bmatrix}$$

som det linjära höljet av några vektorer.

Är nollrummet ett underrum, och i så fall underrum till vilket vektorrum?