

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □

□ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □

[illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

A 10x20 grid of squares, some filled and some empty, representing a sparse matrix. The pattern of filled squares is symmetric about the main diagonal, which is entirely filled. The filled squares form a series of horizontal and vertical bands, suggesting a banded matrix structure. The main diagonal is the most prominent feature, with additional filled squares appearing in pairs symmetrically around it.

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible]

□ □ □□ □ □□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible][illegible][illegible]

□□ □□ □ □ □ □ □ □ □ □□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □□ □ □

[illegible][illegible][illegible]

QUESTION

[illegible]

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

□□ □□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □□ □ □ □ □□

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

☐ ☐ ☐

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

☐ ☐ ☐

□ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible]

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

[illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible][illegible][illegible]

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

[illegible]

☐ ☐ ☐

[illegible][illegible][illegible]

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐

[illegible]

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒☒ ☐ ☐ ☐ ☒☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

[illegible][illegible]

☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐

[illegible]

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

[illegible]

☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☐ ☐ ☒☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

☐ ☐ ☐

[illegible]

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☐ ☐ ☐

[illegible]

□ □ □

[illegible][illegible]

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒☐ ☐ ☒☐ ☐ ☐ ☐ ☐

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

☐ ☐ ☒☐ ☐ ☐ ☒☒☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒☒ ☐ ☐ ☐ ☒☒ ☐ ☐ ☐

[illegible]

☐ ☐ ☐ ☒☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒☒☐ ☐ ☐ ☐ ☐

[illegible]

☐ ☒☒☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒☒ ☒☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒☒ ☐ ☐ ☐ ☒☒ ☐ ☐ ☐

☐ ☒ ☐ ☐

□ □ □□ □ □ □ □ □ □ □□ □□

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐

[illegible]

□ □□ □

