Table of Contents

[2 MAS – Show this is a 2-approx algo 2](#_Toc168429965)

[3 Cardinality maximum cut problem -1/2 approx-algo 3](#_Toc168429966)

# MAS – Show this is a 2-approx algo

Immagine che contiene testo, schermata, Carattere

Descrizione generata automaticamente

* Prove that this is indeed a 2-approximation algorithm

Immagine che contiene testo, schermata, Carattere, numero

Descrizione generata automaticamente

Immagine che contiene testo, schermata, Carattere

Descrizione generata automaticamente

Immagine che contiene testo, schermata, Carattere

Descrizione generata automaticamente

# Immagine che contiene testo, schermata, Carattere, numero Descrizione generata automaticamenteCardinality maximum cut problem -1/2 approx-algo

Immagine che contiene testo, Carattere, schermata, linea

Descrizione generata automaticamente

Immagine che contiene testo, schermata, Carattere, documento

Descrizione generata automaticamenteImmagine che contiene testo, schermata, Carattere, numero

Descrizione generata automaticamente

Immagine che contiene testo, schermata, Carattere

Descrizione generata automaticamente