## AMS math symbols

## Emma Cliffe

## 1 Alphabets!

Blackboard bold, upper case only (no bold symbol version available as standard):  $\mathbb{A}$ ,  $\mathbb{B}$ ,  $\mathbb{C}$ ,  $\mathbb{D}$ ,  $\mathbb{E}$ ,  $\mathbb{F}$ ,  $\mathbb{G}$ ,  $\mathbb{H}$ ,  $\mathbb{I}$ ,  $\mathbb{J}$ ,  $\mathbb{K}$ ,  $\mathbb{L}$ ,  $\mathbb{M}$ ,  $\mathbb{N}$ ,  $\mathbb{O}$ ,  $\mathbb{P}$ ,  $\mathbb{Q}$ ,  $\mathbb{R}$ ,  $\mathbb{S}$ ,  $\mathbb{T}$ ,  $\mathbb{U}$ ,  $\mathbb{V}$ ,  $\mathbb{W}$ ,  $\mathbb{X}$ ,  $\mathbb{Y}$ ,  $\mathbb{Z}$ 

Math script, upper case only:  $\mathcal{A}$ ,  $\mathcal{B}$ ,  $\mathcal{C}$ ,  $\mathcal{D}$ ,  $\mathcal{E}$ ,  $\mathcal{F}$ ,  $\mathcal{G}$ ,  $\mathcal{H}$ ,  $\mathcal{I}$ ,  $\mathcal{J}$ ,  $\mathcal{K}$ ,  $\mathcal{L}$ ,  $\mathcal{M}$ ,  $\mathcal{N}$ ,  $\mathcal{O}$ ,  $\mathcal{P}$ ,  $\mathcal{Q}$ ,  $\mathcal{R}$ ,  $\mathcal{S}$ ,  $\mathcal{T}$ ,  $\mathcal{U}$ ,  $\mathcal{V}$ ,  $\mathcal{W}$ ,  $\mathcal{X}$ ,  $\mathcal{Y}$ ,  $\mathcal{Z}$ 

Math Frak, upper case only:  $\mathfrak{A}$ ,  $\mathfrak{B}$ ,  $\mathfrak{C}$ ,  $\mathfrak{D}$ ,  $\mathfrak{E}$ ,  $\mathfrak{F}$ ,  $\mathfrak{G}$ ,  $\mathfrak{I}$ ,  $\mathfrak{I}$ ,  $\mathfrak{I}$ ,  $\mathfrak{L}$ ,  $\mathfrak{M}$ ,  $\mathfrak{N}$ ,  $\mathfrak{D}$ ,  $\mathfrak{P}$ ,  $\mathfrak{Q}$ ,  $\mathfrak{R}$ ,  $\mathfrak{S}$ ,  $\mathfrak{I}$ ,  $\mathfrak{M}$ ,  $\mathfrak{M}$ ,  $\mathfrak{M}$ ,  $\mathfrak{M}$ ,  $\mathfrak{I}$ ,  $\mathfrak{I}$ ,  $\mathfrak{M}$ ,  $\mathfrak{M}$ ,  $\mathfrak{I}$ ,