General Object Diagram

Gymnasts

-anId : String -aFirstName : String -aLastName : String -aLevel : String -aTarget : String

Meets

-meetID : String -meetName : String -meetDate : String -meetLevel : String -meetGymnasts[] : String -numGymnasts : Integer

Scores

-gymnastName : String -meetList : Events -numEvents : Integer

Events

-gymnastName : String -meetName : String -meetDate : Date -floor : Double -vault : Double -bars : Double -beam : Double

SQL Database

img

-_id : Integer -activity : String -path : String

ids

_id : Integer -type : String -value : Integer

Gymnast

_id : Integer -firstname : String -lastname : String -level : Integer -target : Double

Meet

_id : Integer -meetname : String -meetdate : String -level : Integer -gymnasts : String

Score

-_id : Integer -meet : String -level : Integer -gymnast : String -floor : Double -vault : Double -bars : Double -beam : Double