



2012年教育（文系）第4問

4 xy 平面上の点 (a, b) から曲線 $y = x^3 - 2x$ に接線をひく. 点 (a, b) からの接線が3本ひけるときの a, b についての条件を求め, 点 (a, b) の存在する領域を図示せよ.