- $2 \qquad f(x) = 2x^3 + x^2 3$ とおく.
- (1) 関数 f(x) の増減表を作り,y=f(x) のグラフの概形を描け.
- (2) 直線 y=mx が曲線 y=f(x) と相異なる 3 点で交わるような実数 m の範囲を求めよ .