$$\left\{\begin{array}{c}y^{``}+3y^{`}-4y=f(x)\\y\left(0\right)=1; y^{`}\left(0\right)=-1\end{array}\right.$$

а) $f\left(x\right)=x^{2}-3x$

б) $f\left(x\right)=(x+3)e^{-4x}$

в) $f\left(x\right)=(2x+3)e^{2x}$

Каждый пример решить 2-мя способами: метод вариации, метод неопределенных коэффициентов.