多项选择题

10. 噪声污染问题越来越受到重视．用声压级来度量声音的强弱，定义声压级$L_p=20\times lg\frac{p}{p_0}$，其中常数$p_0(p_0>0)$是听觉下限阈值，$p$是实际声压．下表为不同声源的声压级：

声源	与声源的距离/m	声压级/dB
燃油汽车	10	$60\sim90$
混合动力汽车	10	$50\sim60$
电动汽车	10	40

已知在距离燃油汽车、混合动力汽车、电动汽车$10m$处测得实际声压分别为p_1,p_2,p_3，则（　）．

A. $p_1\geq p_2$

B. $p_2>10p_3$

C. $p_3=100p_0$

D. $p_1\leq100p_2$