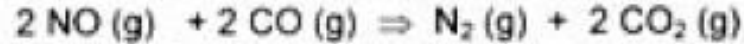


Hautaprobak - Uztaila 2006

C5 – Gaurko kotxeen ihes-tutuetan jartzen diren katalizatzaileek, erregaiak motorran erretzean sortzen diren gasek osasunerako edo inguramenerako duten eragin kaltegarriak murriztea dute helburua. Katalizatzaileek eragiten duten erreakzioa honako hauxe da:



a) b) c) d) Azal ezazu desagertu edo eratu egiten diren lau gas hauetariko bakoitzak inguramenaren kalitatean edo gizakien osasunean eraginik duen eta nolakoa den eragin hori .

NO: kaltegarria da osasunarentzat eta euri azido eragiten du

CO: oso gas pozointsua, hilkorra. Oxigeno gutxiko konbustioetan agertzen da

N₂: gas inerte, atmosferan dagoena. Ez da kaltegarria

CO₂: berotze globala eragiten duen gasa.