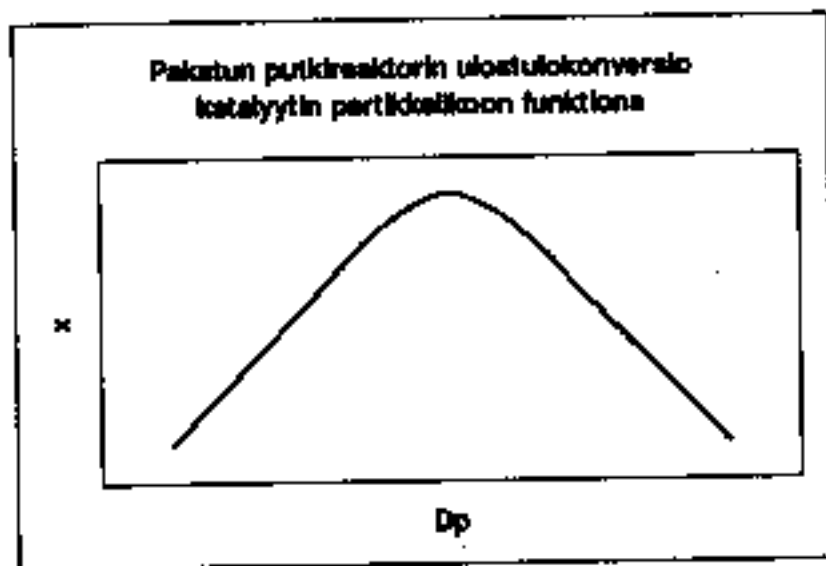


2. Selitä, miksi konversio muuttuu partikkelikoon funktiona oheisen kuvan mukaisesti.



(2 p.)

partikkelin
pinnalla
sekoitus
partikkelin

3. Hapen adsorptio hopeakatalyytin pinnalle voi tapahtua joko molekuläärisesti tai dissosioituen. Minkälaisella koesarjalla voidaan testata sitä kummalla tavalla adsorptio tapahtuu? Johda vaadittavat yhtälöt eri tapauksille.

(5 p.)