

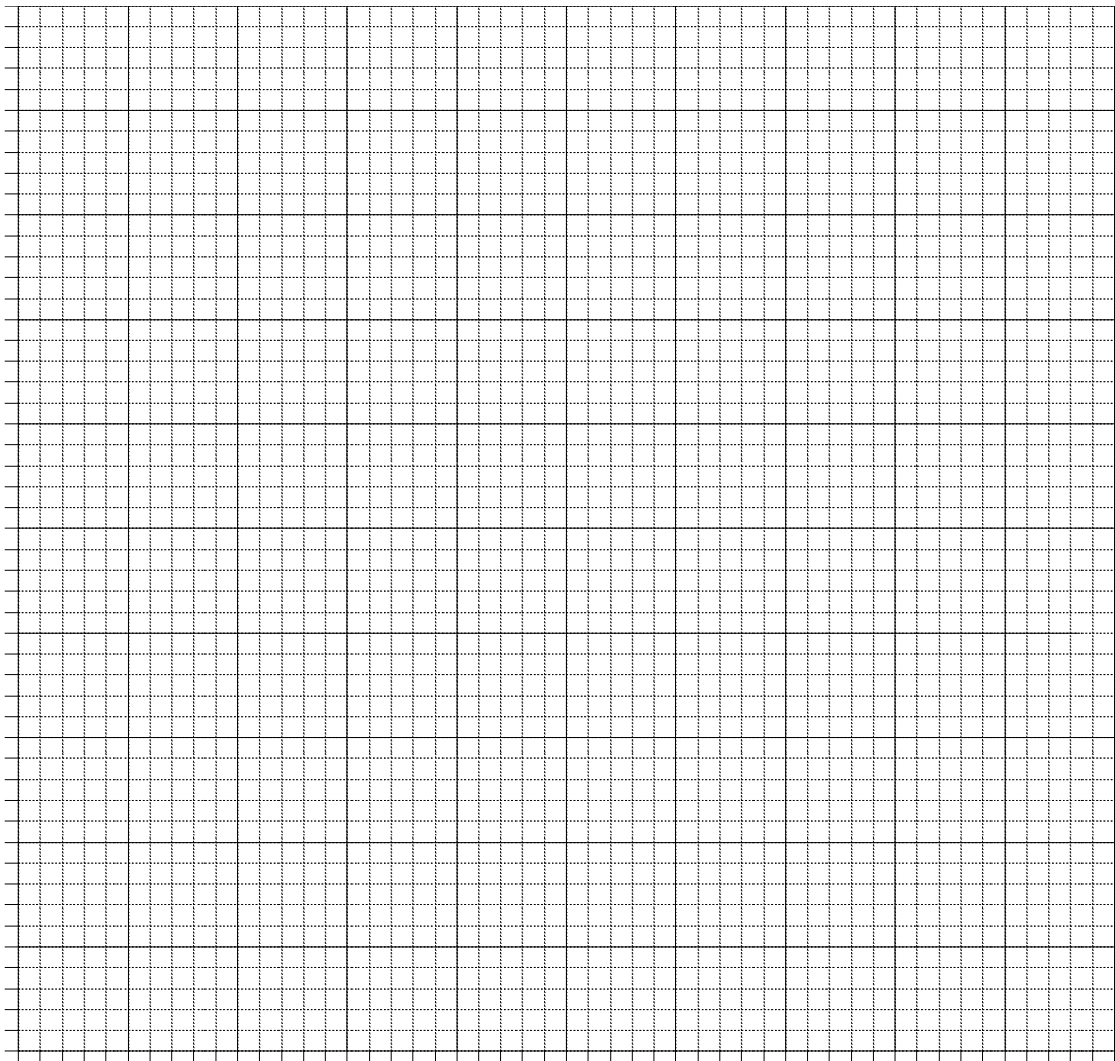
Alumnes:

1 ESTUDI D'UN CONDENSADOR

1.3.1 Relació càrrega/tensió

V ()										
Q ()										

V ()										
Q ()										



Regressió: ($y = ax + b$) $a =$ $b =$ $C =$

1.3.2 Associació en paral·lel

$C_1 =$ $C_2 =$ $C_p(\text{teòrica}) =$ $C_p(\text{mesurada}) =$

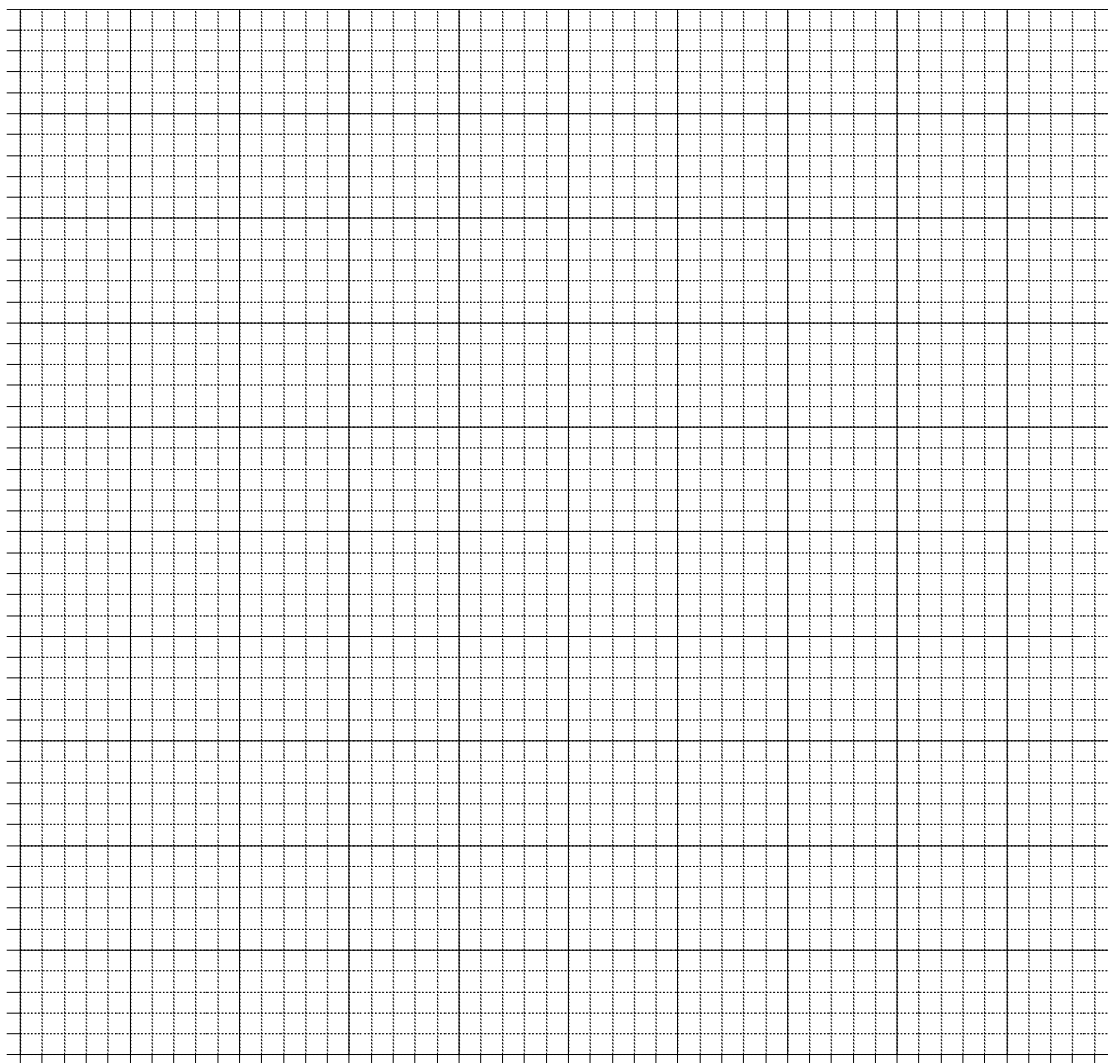
1.3.3 Associació en sèrie

$C_s(\text{teòrica}) =$ $C_s(\text{mesurada}) =$

1.3.4 Condensador pla

d ()										
V ()										

d ()										
V ()										



Regressió lineal I/V sobre $1/d$: ($y = ax + b$) $a =$ $b =$

Diàmetre de les plaques: 20 cm

$Q =$ $C_e =$