

PRÁCTICAS DE LABORATORIO DE QUÍMICA FÍSICA

Nombre del alumno:.....

Práctica N° 1

Tensión superficial Toma de datos

Temperatura a la que se ha realizado el experimento	.....°C
Densidad del mercurio a esa temperatura	..... g/cm ³
Masa de mercurio utilizado	..... g
Longitud de la columna de mercurio	..... mm
Ascenso del ácido acético por el capilar	..... mm
Ascenso de la anilina por el capilar	..... mm
Ascenso del benceno por el capilar	..... mm
Ascenso del agua por el capilar	..... mm

Cálculos

Resultados

Tensión superficial del ácido acético	..... ergios/cm ²
Tensión superficial de la anilina	..... ergios/cm ²
Tensión superficial del benceno	..... ergios/cm ²
Tensión superficial del agua	..... ergios/cm ²

PRÁCTICAS DE LABORATORIO DE QUÍMICA FÍSICA

Nombre del alumno:.....

Práctica N° 2

Cinética química Toma de datos

Tiempo	Ángulo	Tiempo	Ángulo	Tiempo	Ángulo

Cálculos

Sigue atrás

Tiempo	$L(\phi_0 - \phi_f) / (\phi_t - \phi_f)$	Tiempo	$L(\phi_0 - \phi_f) / (\phi_t - \phi_f)$	Tiempo	$L(\phi_0 - \phi_f) / (\phi_t - \phi_f)$

Resultados

Constante :s⁻¹

Nombre y apellidos:

PRÁCTICAS DE LABORATORIO DE QUÍMICA FÍSICA

Práctica N° 3

Electroquímica Toma de datos

Masa de sulfato de cobre.g

Volumen de agua.ml

Masa de la lámina de hierro.g

Cálculos

Sigue atrás

Resultados

Aumento de masa en la lámina de hierro g

Masa de hierro disuelto.g

Masa de cobre depositada.g

Rendimiento%