Trabajo Práctico Nº 4

Alumno/a:

Colegio:

Asignatura: Física

Curso:

Ciclo lectivo: 2020

Profesora: Tornero Natalia

Fecha de entrega:

Ejercicios de aplicación.

Hallar la resultante gráficamente de los siguientes sistemas mediante el método del paralelogramo

1. F1= 25 Kg 8) F1= 120 Kg

F2= 50 Kg F2= 80 kg

β= 60° β= 110°

1. F1= 20 Kg

F2= 40 Kg

β= 45°

1. F1= 95 Kg 9) F1= 45 Kg

F2= 80 Kg F2= 60 kg

β= 120° β= 50°

1. F1= 75 Kg 10) F1= 70 Kg

F2= 65 Kg F2= 90 Kg

β= 85° β= 125º

1. F1= 40 Kg

F2= 55 Kg

β= 100°

1. F1= 55 Kg

F2= 35 Kg

β= 25°

1. F1= 45 Kg

F2= 55 Kg

β= 150°