

FÍSICA

PARTICIPACIÓN INDIVIDUAL

ESTUDIANTE:

CURSO:

 **LIVEWORKSHEETS**

Para mover un bloque cuya masa es de 160 libras de forma horizontal, se aplica una fuerza de 80 N con un ángulo de 20 grados . Sí el coeficiente de rozamiento es de 0,05. Calcular la aceleración del bloque

Masa en kg

RESPUESTA:

m= kg

Normal

RESPUESTA:

N= N

Fuerza Rozamiento

RESPUESTA:

Fr= N

Peso

RESPUESTA:

P= N

Aceleración

RESPUESTA:

a= m/s²

 **LIVEWORKSHEETS**