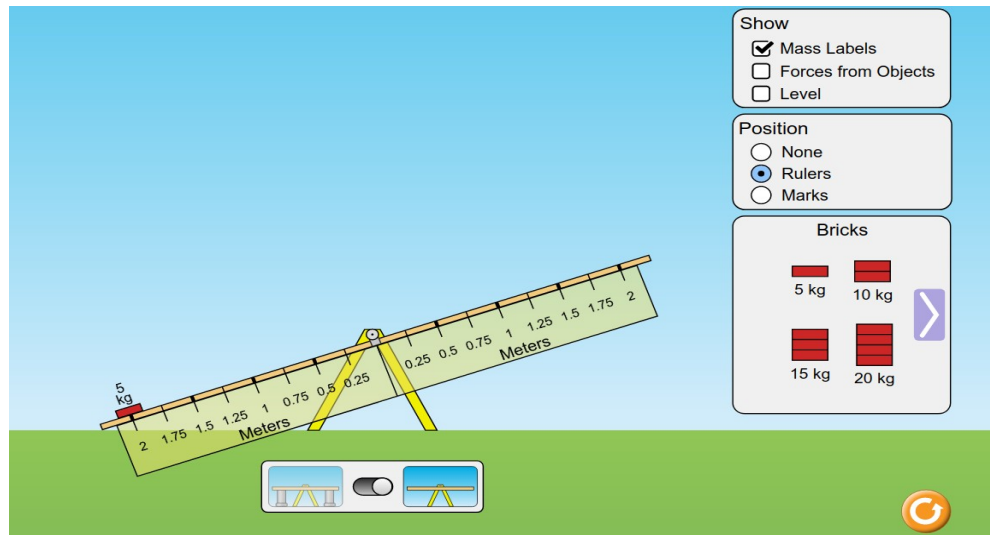
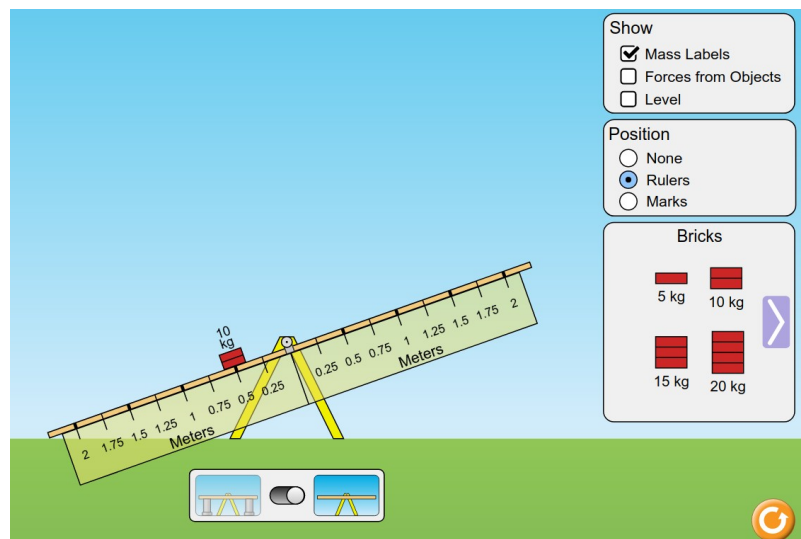


¿A qué distancia del punto de apoyo tienes que poner los ladrillos de 10kg para equilibrar la balanza con el ladrillo de 5 Kg a 2 metros del fulcro según este dibujo ?



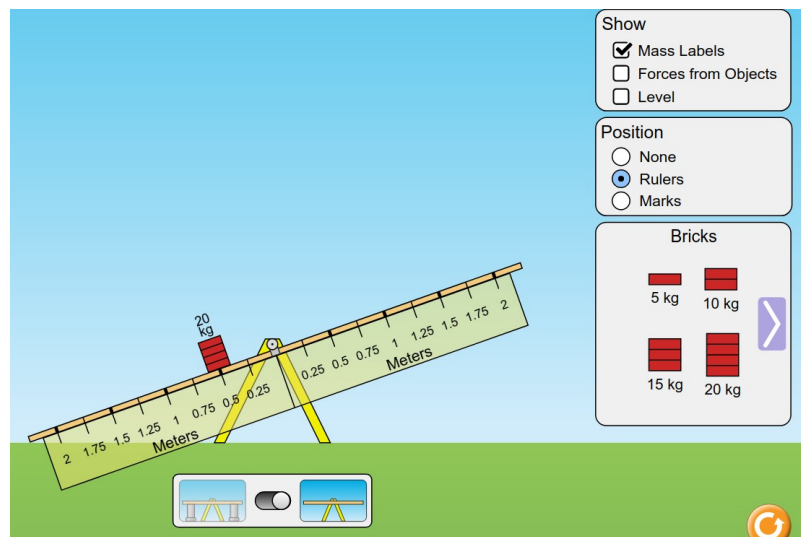
SOLUCIÓN

¿ A qué distancia del punto de apoyo tienes que poner los ladrillos de 5 Kg para equilibrar la balanza con los ladrillos de 10kg a 0,5 metros del fulcro según este dibujo ?



SOLUCIÓN

¿ A qué distancia del punto de apoyo tienes que poner los ladrillos de 5 Kg para equilibrar la balanza con los ladrillos de 20kg a 0,5 metros del fulcro según este dibujo ?



SOLUCIÓN