

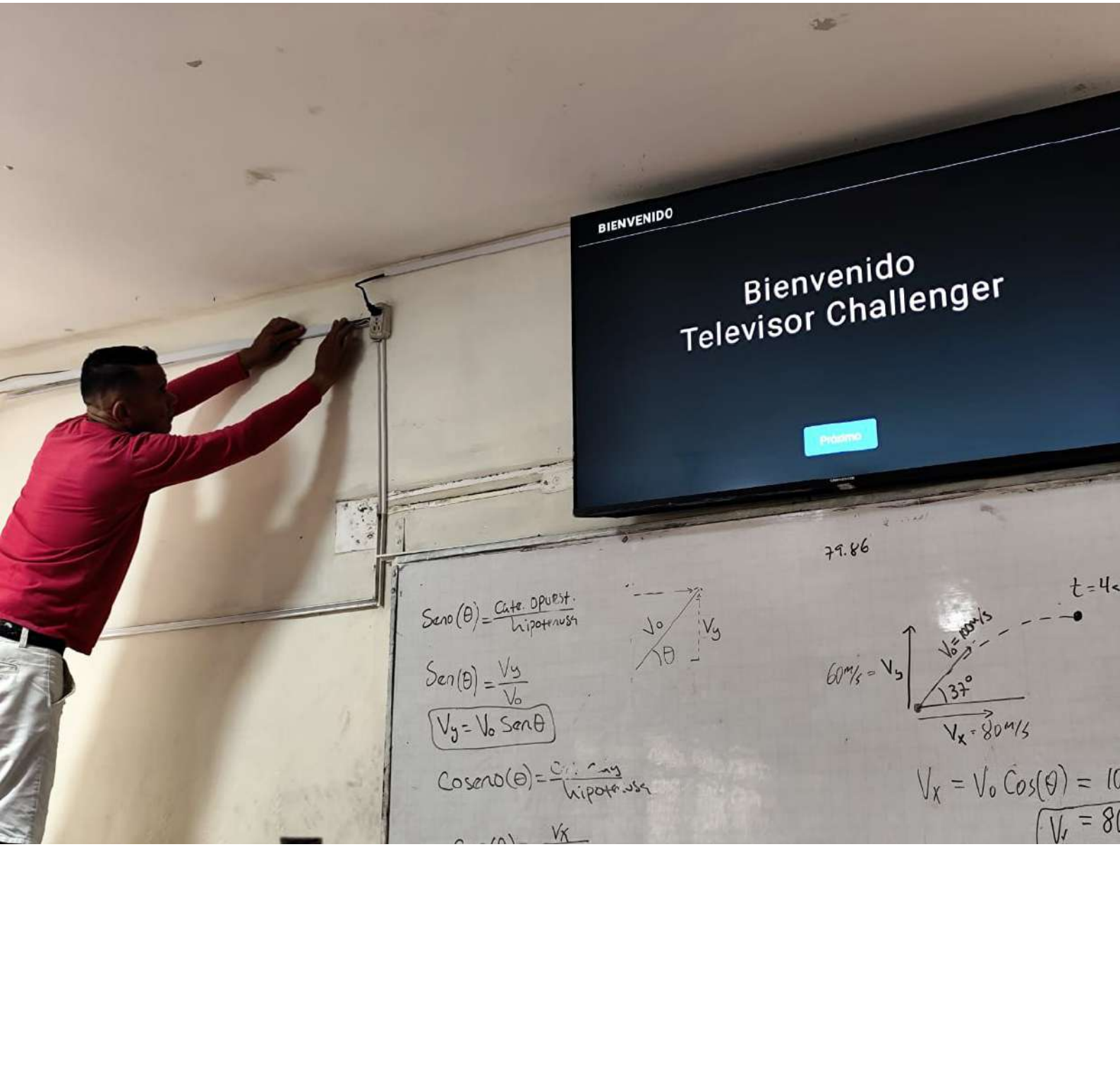
BIENVENIDO
Bienvenido
Televisor Challenger
Próximo
79.86
Seno(θ) = Cate. opuest. / hipotenusa
Sen(θ) = Vy / Vo
Vy = Vo Sen θ
Coseno(θ) = Cat. ady / hipotenusa
Vo
Vy
θ
60m/s = Vy
Vo = 100m/s
37°
Vx = 80m/s
t = 4
Vx = Vo Cos(θ) = 10
Vx = 80


79.86
t=4
37°
$V_x = 80 m/s$
$V_x = V_0 \cos(\theta)$