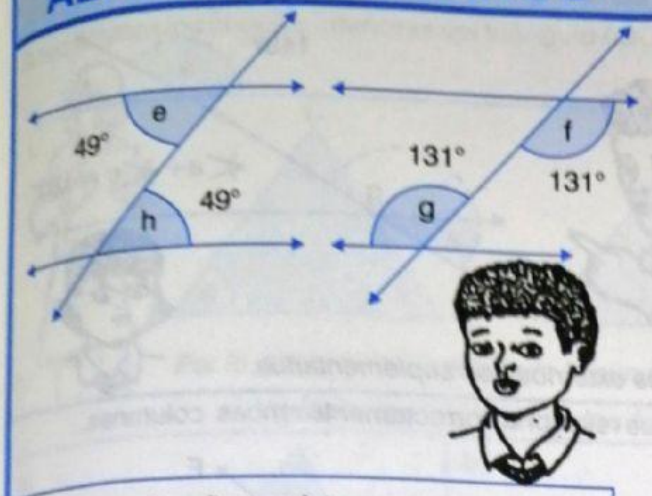
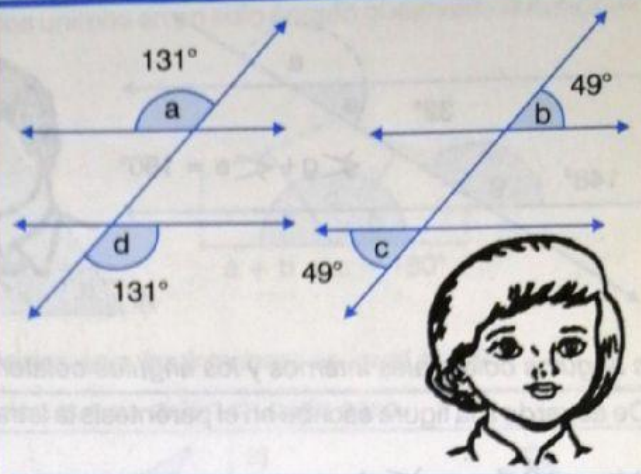
ALTERNOS INTERNOS



Los ángulos alternos internos son iguales.

ALTERNOS EXTERNOS

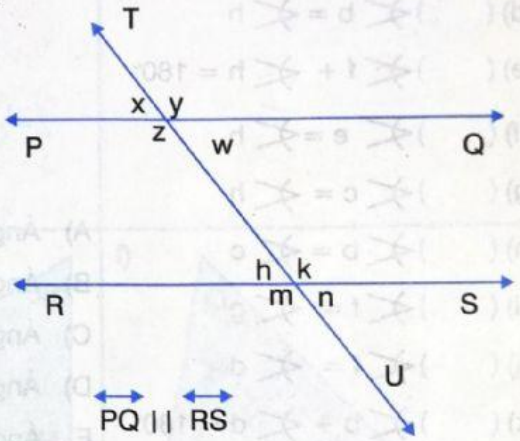


Los ángulos alternos externos son iguales.

1) De acuerdo a la figura escribe en el paréntesis la letra que relaciona correctamente ambas columnas.

a) ( ) ∢ x = ∢ n
b) ( ) ∢ x = ∢ h
c) ( ) ∢ x = ∢ w
d) ( ) ∢ z = ∢ k
e) ( ) ∢ y = ∢ z
f) ( ) ∢ y = ∢ m
g) ( ) ∢ z = ∢ m
h) ( ) ∢ k = ∢ y
i) ( ) ∢ m = ∢ k
j) ( ) ∢ w = ∢ h

A) Ángulos opuestos por el vértice
B) Ángulos correspondientes
C) Ángulos alternos internos
D) Ángulos alternos externos

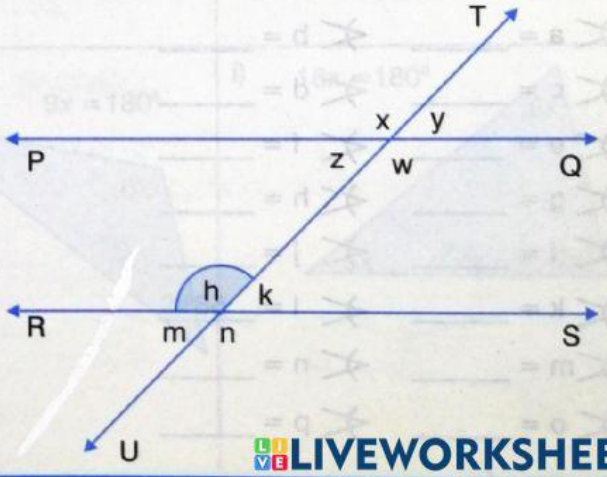


2) Obtener el valor de los ángulos que se piden.

a) Dato ∢ h = 132°

PQ || RS

b) ∢ x = _____
c) ∢ y = _____
d) ∢ z = _____
e) ∢ w = _____
f) ∢ k = _____
g) ∢ m = _____
h) ∢ n = _____



LIVEWORKSHEETS