Actividad: "Construye y clasifica" (8 minutos)

Se forman equipos de 3 o 4 estudiantes.
Cada equipo recibe las siguientes estructuras:

A. $CH_3–CH_3$
B. $CH_2=CH_2$
C. $HC\equiv CH$
D. $CH_3–CH_2–OH$
E. $CH_3–COOH$

Los estudiantes deben responder:

- ¿A qué familia pertenece?
- ¿Qué grupo funcional pueden identificar?

Respuestas esperadas

Compuesto	Clasificación
$CH_3–CH_3$	Alcano
$CH_2=CH_2$	Alqueno
$HC\equiv CH$	Alquino
$CH_3–CH_2–OH$	Alcohol
$CH_3–COOH$	Ácido carboxílico