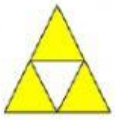
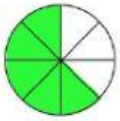
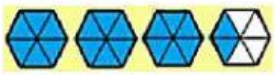
PRÁCTICA N°05 FRACCIONES

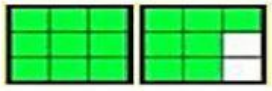
❶ Une cada fracción con su respectiva gráfica y escribe si es fracción propia o impropia.

a) $\frac{20}{6}$ ● ●  ➡ Fracción ☐

b) $\frac{7}{3}$ ● ●  ➡ Fracción ☐

c) $\frac{16}{9}$ ● ●  ➡ Fracción ☐

d) $\frac{3}{4}$ ● ●  ➡ Fracción ☐

e) $\frac{5}{8}$ ● ●  ➡ Fracción ☐

❷ Compara las siguientes fracciones con el método de producto cruzado y coloca >, < o = donde corresponda

a) $\frac{3}{4}$ $\frac{5}{7}$ ☐ ☐ ☐ ☐

b) $\frac{4}{15}$ $\frac{8}{16}$ ☐ ☐ ☐ ☐

c) $\frac{28}{60}$ $\frac{32}{80}$ ☐ ☐ ☐ ☐

❸ Une cada fracción con su fracción equivalente.

a) $\frac{5}{6}$ ● ● $\frac{3}{7}$

b) $\frac{30}{8}$ ● ● $\frac{20}{24}$

c) $\frac{21}{49}$ ● ● $\frac{15}{4}$

d) $\frac{6}{8}$ ● ● $\frac{18}{24}$

e) $\frac{4}{5}$ ● ● $\frac{5}{6}$

f) $\frac{15}{18}$ ● ● $\frac{36}{45}$

❹ Simplifica las siguientes fracciones como en este ejemplo: $\frac{16}{32} = \frac{16}{21}$

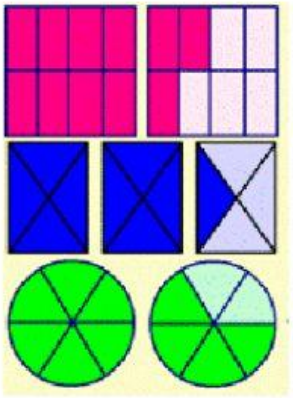
a) $\frac{36}{44}$ = ☐ / ☐ / ☐ / ☐

b) $\frac{34}{46}$ = ☐ / ☐ / ☐ / ☐

c) $\frac{18}{30}$ = ☐ / ☐ / ☐ / ☐

LIVEWORKSHEETS

❺ Escribe la fracción impropia y el número mixto que representa cada gráfico



	Fracción impropia	número mixto
→	____	____
→	____	____
→	____	____

LIVEWORKSHEETS