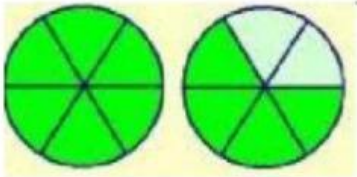


1. Escriu la fracció que representa la part ombrejada de cadascuna de les següents figures i indica el tipus de fracció (impròpia, pròpia o igual a la unitat).

| Representació                                                                      | Tipus de Fracció | Fracció |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
|   |                  | —       |
|   |                  | —       |
|  |                  | —       |

2. Per cada fracció, determina una fracció equivalent:

a.  $\frac{4}{7} = \text{—}$  ( per amplificació)

b.  $\frac{16}{22} = \text{—}$  ( per simplificació)

3. Indica les fraccions que representen cada situació.

a) D'una rajola de xocolata dividida en 15 trossos ens en mengem 6. —

b) Parteixo una pizza en 8 parts iguals i n'agafo 5. —

4. Escriu més gran que (>), més petit que (<) o igual que (=) segons el que correspongui

a)  $\frac{4}{7} \bigcirc \frac{5}{7}$

d)  $\frac{7}{7} \bigcirc \frac{6}{6}$

b)  $\frac{2}{3} \bigcirc \frac{3}{4}$

e)  $\frac{7}{5} \bigcirc \frac{4}{7}$

c)  $\frac{3}{5} \bigcirc \frac{12}{20}$

f)  $\frac{7}{8} \bigcirc \frac{1}{4}$

5. Ordena, de més petita a més gran, les fraccions següents:  $\frac{4}{10}, \frac{8}{10}, \frac{6}{10}, \frac{5}{10}, \frac{1}{10}, \frac{9}{10}, \frac{3}{10}, \frac{10}{10}$ .

— < — < — < — < — < — < — < —