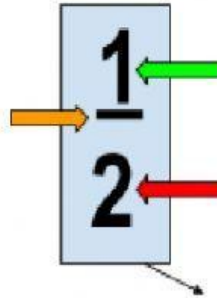


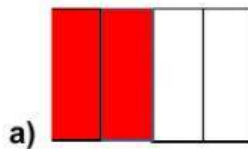


## EXAMEN FINAL FRACCIONS 4t

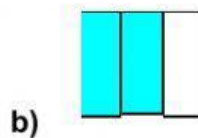
1. Eligeix el nom dels termes de la fracció:



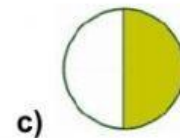
2. Escriu les fraccions que corresponen a les parts acolorides:



=         

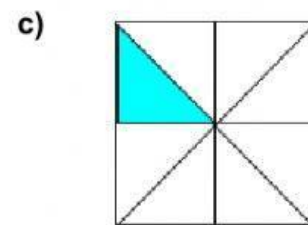
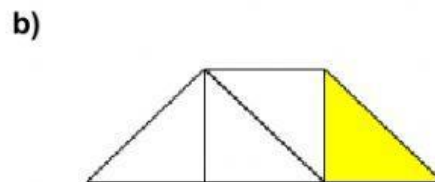
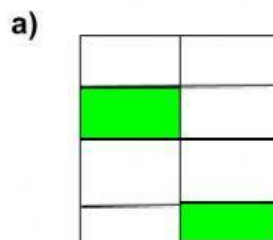


=         



=         

3. Clica les imatges que estan ben dibuixades:



4. Escriu la fracció que representa la línia vermella d'aquestes rectes numèriques:



=         



=



5. Compara aquestes fraccions pel mètode de productes creuats. Escriu als quadrats superiors el resultat de cada multiplicació i elegeix el signe final:

a)  $\frac{4}{7}$   $\frac{3}{5}$       b)  $\frac{3}{9}$   $\frac{2}{6}$       c)  $\frac{5}{7}$   $\frac{4}{6}$       d)  $\frac{8}{7}$   $\frac{7}{6}$

6. Escriu la fracció que representa la línia vermella d'aquestes rectes numèriques i després compara-les observant quina té major llargària de línia vermella. Clica la fracció MAJOR. Si són iguals, clica les dues fraccions:

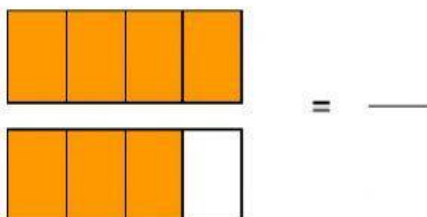


7. Compara aquestes fraccions amb la unitat (FES DIVISIONS SI HO NECESSITES):

a)  $\frac{5}{4}$       1      b)  $\frac{2}{2}$       1      c)  $\frac{4}{5}$       1      d)  $\frac{7}{5}$       1

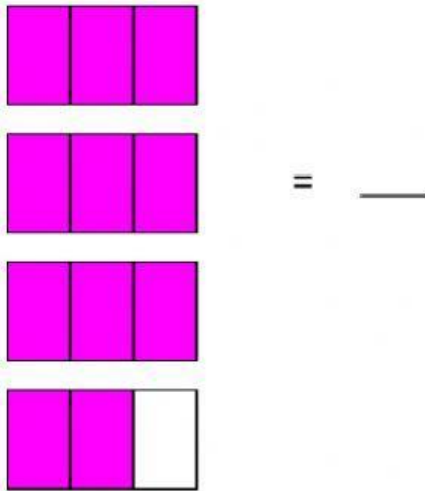
8. Escriu el nom d'aquestes fraccions impròpies:

a)



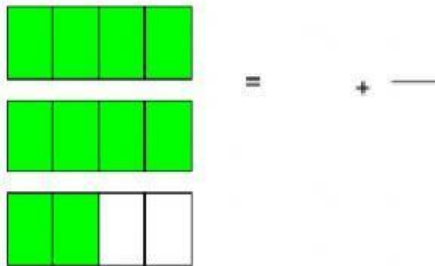


b)

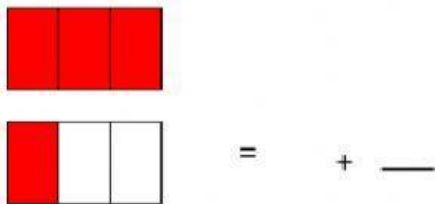


8. Escriu ara aquestes fraccions en forma de NOMBRE MIXT:

a)



b)



9. Elegeix com s'escriuen aquestes fraccions:

a)  $\frac{3}{4}$  =

b)  $\frac{7}{8}$  =



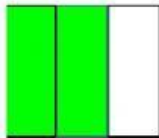
c)  $\frac{1}{3} =$

d)  $\frac{1}{2} =$

e)  $\frac{8}{5} =$

10. Quina fracció s'ha d'ACOLORIR per arribar a tenir tota la unitat (LA COCA SENCERA):

a)



b)



11. A partir del que has fet a l'exercici 10, completa ara:

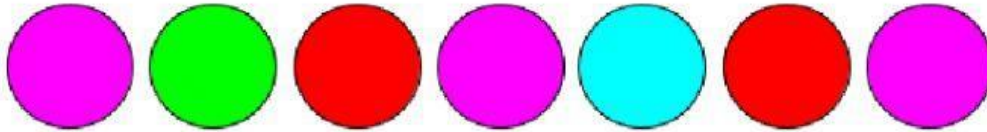
a)  $\frac{5}{6} + \text{---} =$

b)  $\frac{3}{5} + \text{---} =$

c)  $\frac{5}{9} + \text{---} =$



12. Observa aquestes pilotes i contesta emplenant amb fraccions:



a) Quina fracció de pilotes és de color groc?: \_\_\_\_

b) I verd?: \_\_\_\_

c) I vermell?: \_\_\_\_

d) I blau?: \_\_\_\_

e) I rosa?: \_\_\_\_

13. Tenc 10 caramels.  $\frac{3}{5}$  són de menta i la resta de llimona. Quants caramels tenc de cada gust? **FES EL DIBUIX A LA LLIBRETA SI HO NECESSITESI ESCRIU EL RESULTAT FINAL A L'ESPAI INDICAT:**

- **Resultat:** Hi ha \_\_\_\_\_ caramels de menta i \_\_\_\_\_ caramels de llimona.

14. Dos quarts de la classe són al.lotes i la resta al.lots. Si som 24 alumnes, quants alumnes de cada gènere hi ha? **FES EL DIBUIX A LA LLIBRETA I ESCRIU EL RESULTAT FINAL A L'ESPAI INDICAT:**

- **Resultat:** A la classe hi ha \_\_\_\_\_ al.lots i \_\_\_\_\_ al.lotes

14. Calcula el nombre natural resultat d'aquestes fraccions:

a)  $\frac{16}{4} =$

b)  $\frac{50}{2} =$

c)  $\frac{21}{7} =$

d)  $\frac{45}{5} =$

15. Càlcul ràpid:

a) 
$$\begin{array}{r} 45 \\ + 29 \\ \hline \end{array}$$

b) 
$$\begin{array}{r} 36 \\ - 17 \\ \hline \end{array}$$

c) 
$$\begin{array}{r} 247 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$$

d)  $524 \div 5 =$