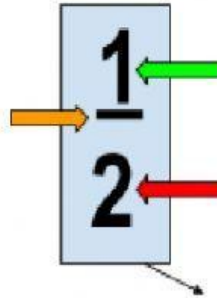


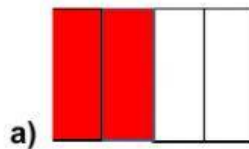


EXAMEN FINAL FRACCIONS 4t

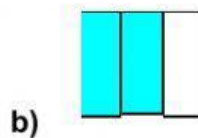
1. Eligeix el nom dels termes de la fracció:



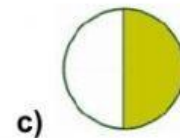
2. Escriu les fraccions que corresponen a les parts acolorides:



=

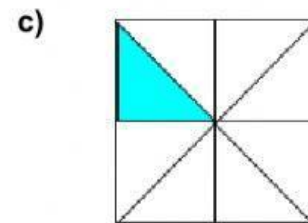
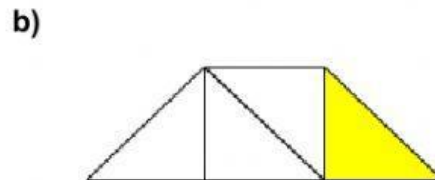
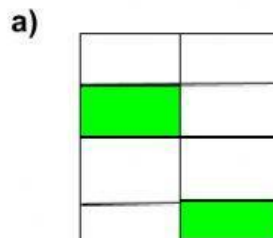


=



=

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:

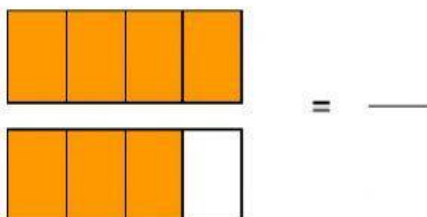


7. Compara aquestes fraccions amb la unitat (FES DIVISIONS SI HO NECESSITES):

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

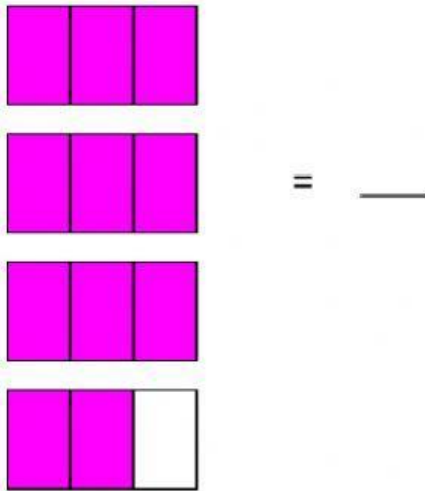
8. Escriu el nom d'aquestes fraccions impròpies:

a)



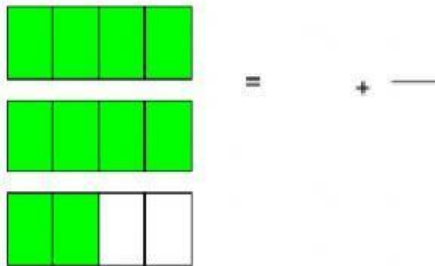


b)

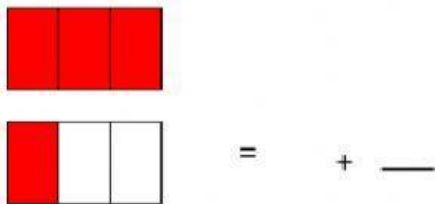


8. Escriu ara aquestes fraccions en forma de NOMBRE MIXT:

a)



b)



9. Elegeix com s'escriuen aquestes fraccions:

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

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



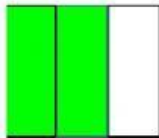
c) $\frac{1}{3} =$

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:

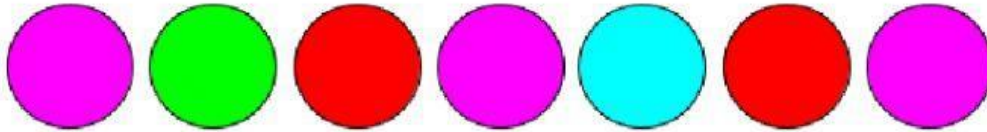
a) $\frac{5}{6} + \text{---} =$

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)
$$524 \div 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$