

CENTRO DE EDUCACION Y DESARROLLO

JEAN PIAGET

EXAMEN DE MATEMATICAS

MAESTRA : ANA CRUZ

NOMBRE: _____

TIPO PRACTICO

**INSTRUCCIONES : REALIZA LO QUE A CONTINUACION
SE TE PIDE .**

1. SUMA LAS SIGUIENTES FRACCIONES

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

Sumas con fracciones



$$\frac{5}{9} + \frac{3}{9} =$$



$$\frac{2}{8} + \frac{1}{8} =$$



$$\frac{6}{24} + \frac{8}{24} =$$



$$\frac{3}{10} + \frac{5}{10} =$$



$$\frac{1}{9} + \frac{1}{9} =$$



$$\frac{1}{9} + \frac{1}{9} =$$



www.edufichas.com

2. ENCUENTRA LA FRACCION EQUIVALENTE

¿Son equivalentes estas fracciones?

Sí =

No X

Escribe las operaciones al lado

$$\frac{3}{5} \quad = \quad \frac{9}{15}$$

$$3 \times 15 = 45$$

$$5 \times 9 = 45$$

$$\frac{4}{21} \quad \bigcirc \quad \frac{1}{7}$$

$$\frac{2}{7} \quad \bigcirc \quad \frac{8}{28}$$

$$\frac{12}{20} \quad \bigcirc \quad \frac{3}{2}$$

$$\frac{4}{9} \quad \bigcirc \quad \frac{20}{45}$$

3. RESTA DE FRACCIONES

Ejercicios de resta de fracciones

1. $\frac{14}{15} - \frac{13}{15} =$ _____ 2. $\frac{6}{9} - \frac{5}{9} =$ _____ 3. $\frac{95}{100} - \frac{36}{100} =$ _____

4. $\frac{7}{11} - \frac{4}{11} =$ _____ 5. $\frac{30}{50} - \frac{22}{50} =$ _____ 6. $\frac{6}{12} - \frac{4}{12} =$ _____

7. $\frac{14}{30} - \frac{13}{30} =$ _____ 8. $\frac{19}{25} - \frac{11}{25} =$ _____ 9. $\frac{8}{10} - \frac{7}{10} =$ _____

10. $\frac{9}{20} - \frac{8}{20} =$ _____ 11. $\frac{4}{5} - \frac{2}{5} =$ _____ 12. $\frac{18}{20} - \frac{17}{20} =$ _____

13. $\frac{12}{25} - \frac{8}{25} =$ _____ 14. $\frac{86}{100} - \frac{74}{100} =$ _____ 15. $\frac{48}{50} - \frac{44}{50} =$ _____

16. $\frac{17}{30} - \frac{15}{30} =$ _____ 17. $\frac{17}{18} - \frac{1}{18} =$ _____ 18. $\frac{14}{15} - \frac{9}{15} =$ _____

educaimágenes.com

4. CONVIERTA A FRACCIONES IMPROPIAS

1. $8\frac{3}{4} =$

2. $5\frac{1}{8} =$

3. $1\frac{2}{11} =$

4. $7\frac{3}{5} =$

5. $3\frac{7}{9} =$

6. $2\frac{4}{9} =$

7. $9\frac{1}{4} =$

8. $4\frac{5}{6} =$

9. $6\frac{7}{10} =$

10. $3\frac{8}{9} =$

11. $5\frac{3}{7} =$

12. $6\frac{2}{3} =$