



NOMBRE DEL ESTUDIANTE _____ GRUPO _____ GRADO _____

1. Aplica la propiedad asociativa de la suma en los siguientes ejercicios.

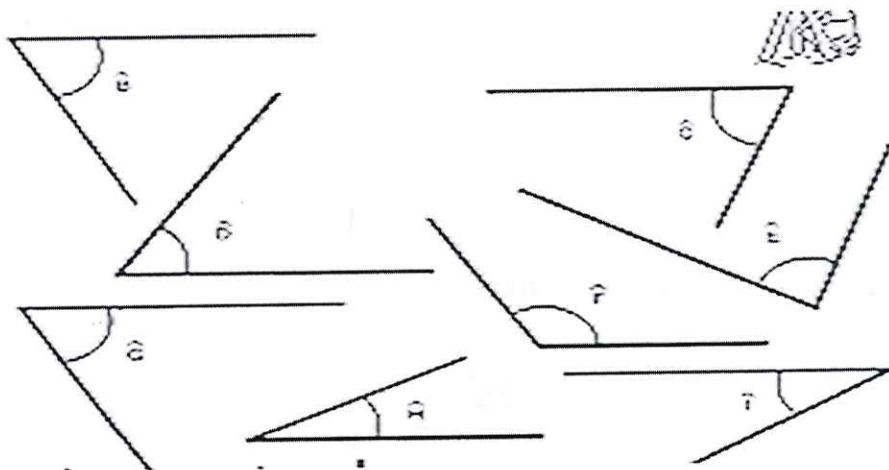
$$\bullet (3 + 7) + 6 = 3 + (\underline{\quad} + \underline{\quad})$$
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$
$$\underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\bullet (6 + 8) + 5 = \underline{\quad} + (\underline{\quad} + \underline{\quad})$$
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$
$$\underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\bullet (4 + 8) + 9 = 4 + (\underline{\quad} + \underline{\quad})$$
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$
$$\underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\bullet (7 + 9) + 2 = \underline{\quad} + (\underline{\quad} + \underline{\quad})$$
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$$
$$\underline{\quad} = \underline{\quad}$$

2. Escribe el nombre correcto a cada ángulo y mídelo con el transportador



3. Descompone los siguientes números

4.343.230

27.450.000

65.456.800

3.989.987

456.567.890



4. Hallar el máximo común divisor de:

15

30

40

50

24

5. Halla el máximo común múltiplo de

4

7

2

6

9

6. Resuelve la sustracción entre fracciones

a) $\frac{11}{14} - \frac{10}{14} =$

b) $\frac{14}{15} - \frac{13}{15} =$

c) $\frac{6}{7} - \frac{2}{7} =$

d) $\frac{10}{21} - \frac{5}{21} =$

7. Resuelve

1. $\frac{2}{3} \times \frac{1}{3} =$ _____ 2. $\frac{2}{2} \times \frac{3}{2} =$ _____ 3. $\frac{1}{3} \times \frac{1}{3} =$ _____ 4. $\frac{1}{3} \times \frac{4}{5} =$ _____

5. $\frac{4}{8} \times \frac{5}{8} =$ _____ 6. $\frac{2}{3} \times \frac{2}{3} =$ _____ 7. $\frac{2}{8} \times \frac{9}{8} =$ _____ 8. $\frac{3}{5} \times \frac{4}{5} =$ _____



Docente: _____

Área o asignatura: MATEMÁTICAS Y GEOMETRIA

8. Calcula

$3,5 + 6,87 =$

$5,23 + 7,365 =$

$9,6 + 8,564 =$

$18,45 + 2,375 =$

$7,6 + 12,469 =$

$4,8 + 87,456 =$

9. Resuelve

$312 \overline{) 8}$

$602 \overline{) 7}$

$344 \overline{) 4}$

$640 \overline{) 8}$

$486 \overline{) 9}$

$320 \overline{) 5}$

$330 \overline{) 6}$

$184 \overline{) 8}$

$222 \overline{) 3}$

