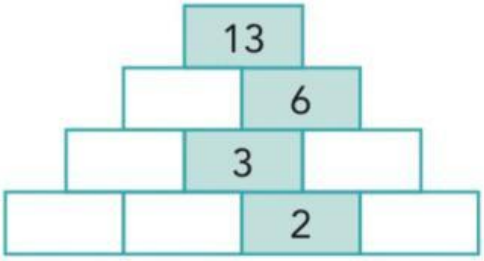
Actividades con estrella

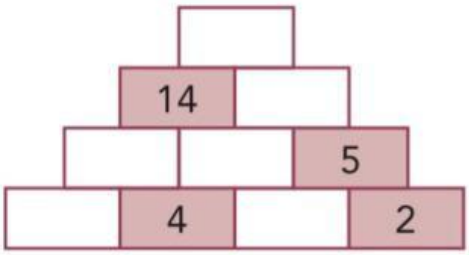
S.A. 1

1. Escribe el número que corresponde a cada descomposiciones.

- (7 x 10.000.000) + (3 x 1.000.000) + (2 x 10. 000) + (6 x 1.000) + (1 x 100) +8= _____
- (2 x 1.000.000) + (5 x 100.000) + (3 x 10) = _____
- (8 x 100.000.000) + (3 x 10.000.000) + (6 x 100.000) + (7 x 10.000)= _____
- (5 x 10. 000. 000) + (2 x 1.000.000) + (3 x 10.000) + (8 x 1.000) + (3 x 100) + 6= _____

2. Completa las pirámides. Cada casilla es la suma de los dos números que tiene justo debajo:





3. Selecciona las afirmaciones correctas sobre las propiedades de las operaciones.

☐ La propiedad distributiva se expresa así: 6.207.303 + 20.000 = 20.000 + 6.207.303.

☐ 27 x 35.000 = 35.000 x 27. A esto lo llamamos propiedad conmutativa.

☐ 5 x (38 x 4) = (5 x 26) x 4. Esta expresión es propiedad asociativa.

☐ La propiedad distributiva se expresa como: 21 x (6-3) = (21 x 6) - (21 x 3)

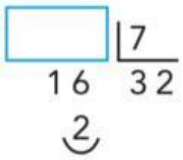
4. Completa las siguientes operaciones.

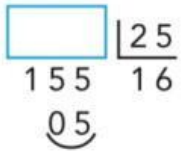
(_____ : 3) + 18 = 21 (2 x _____) + 5 = 17 (5 + _____) x (9-4) = 35

_____ x (15-7) = 48 24 : (9 - _____) = 3 (9 - _____) x (2+2) = 28

LIVEWORKSHEETS

5. Calcula el número que falta en estas divisiones.





6. Escribe en cada casilla el signo de la operación que corresponda.

17 ☐ 5 = 85 35 ☐ 26 ☐ 10 = 51 7 ☐ 5 ☐ 12 = 47

60 ☐ 4 = 15 15 ☐ 3 ☐ 12 = 33 6 ☐ 5 ☐ 4 = 120

7. Escribe una expresión combinada en cada caso y calcula el resultado.

- Al triple de 8 Le Resto 4. _____= _____
- El doble de la diferencia entre 25 y 12. _____= _____
- Sumar 8 a un tercio de 36. _____=_____

8. Calcula las siguientes expresiones combinadas. Recuerda la jerarquía de las operaciones.

40 : 2 + 10 x 3 = _____ 300 : 10 + 15= _____

25 x 3 - (12 x 4) + 7 = _____ 20- 4 x 2 = _____

9. Julia tiene es la directora de un club de lectura, con 7 adultos, y 5 niños. Este mes, cada socio debe comprar dos libros que cuestan 12€ y 18€ respectivamente. ¿Cuánto recaudará el club en total este mes? Elige la expresión adecuada y calcula el resultado.

10. En un autobús hay 8 filas de 5 asientos y 4 filas de 3 asientos. ¿Cuántas personas se han montado en el autobús cuando haya dado 6 viajes? Elige la expresión adecuada y calcula el resultado.

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS