

Solucionario

Evaluación Módulo 3

Respuestas

1. a. 32; b. 43; c. 88
2. a. 755; b. 211; c. 202
3. No tiene sentido. La explicación es variable; ejemplo: 86 es muy cercano a 91 y no puede ser ese el resultado por la cantidad que se está restando.
4. $300 - 176 = 124$; le faltan 124 páginas.
5. $83 - 48 = 35$; hay 35 rosas más que gladiolas.
6. $123 + 28 = 151$; había 151 personas.
7. 625
8. $5 + 5 + 5 = 15$; $3 \times 5 = 15$; en total hay 15 duraznos.
9. $3 \times 2 = 6$
10. $6 \times 4 = 24$; necesitará 24 herraduras.
11. Quien ahorra 5 quetzales diarios durante 4 días. Aunque tienen la misma cantidad de dinero en la situación presentada, de continuar así, la persona que ahorra 5 diarios tendrá más ahorrado conforme pase el tiempo.
12. Se parecen en que son los mismos dígitos, dan el mismo resultado.
Se diferencian en lo que representan ya que 5×2 se entiende como $2 + 2 + 2 + 2 + 2$, mientras que 2×5 sería $5 + 5$.
13. a. 18; b. 32; c. 63
14. RA. Ver que el problema corresponda a la multiplicación presentada.
15. $4 \times 6 = 24$; habrá 24 pétalos.

16.a. 9; b. 8; c. 8

17.c

18. En la caja A porque solo hay 18 ($3 \times 6 = 18$), mientras que en la caja B hay 30 (3 decenas).

19. $1 \times 4 = 4$; $2 \times 4 = 8$; $3 \times 4 = 12$; $4 \times 4 = 16$; $5 \times 4 = 20$; $6 \times 4 = 24$; $7 \times 4 = 28$; $8 \times 4 = 32$; $9 \times 4 = 36$

20.c

21. $36 \div 6 = 6$; puede organizar 6 grupos.

22.b

23. $24 \div 3 = 8$; puede colocar 8 canicas.

24. $21 \div 7 = 3$; habrá 3 matas en cada fila.

25. Carolina porque $40 \div 5 = 8$, lo que indica que le alcanzó para 8 amigos; mientras que Pablo solo le da a 5 amigos ya que $40 \div 8 = 5$.