



Determinar la respuesta usando estrategias de redondeo.

6:25 + 1 hora y 55 minutos

Al sumar o restar tiempo, a menudo es más fácil redondear primero a la siguiente hora.

En el ejemplo anterior podemos redondear 1 hora y 55 minutos hasta 2 horas (5 minutos más).

$$6:25 + 2 \text{ horas} = 8:25$$

Cuando se redondea a 2 horas, podemos ver fácilmente que 6:25 + 2 horas son 8:25.

Pero como agregamos 5 minutos, ahora debemos quitar 5 minutos.

$$8:25 - 5 \text{ minutos} = 8:20$$

¡Y ahora sabemos el tiempo transcurrido!

Respuestas

Ej. **10:20**

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____

Ej) $6:25 + 3 \text{ horas y } 55 \text{ minutos} = 10:20$

1) $6:25 + 3 \text{ horas y } 55 \text{ minutos} =$ _____

2) $6:45 + 1 \text{ hora y } 55 \text{ minutos} =$ _____

3) $6:45 + 1 \text{ hora y } 55 \text{ minutos} =$ _____

4) $5:30 + 1 \text{ hora y } 50 \text{ minutos} =$ _____

5) $5:30 + 1 \text{ hora y } 50 \text{ minutos} =$ _____

6) $4:55 + 2 \text{ horas y } 50 \text{ minutos} =$ _____

7) $4:55 + 2 \text{ horas y } 50 \text{ minutos} =$ _____

8) $4:40 + 2 \text{ horas y } 50 \text{ minutos} =$ _____

9) $4:40 + 2 \text{ horas y } 50 \text{ minutos} =$ _____

10) $1:45 + 1 \text{ hora y } 55 \text{ minutos} =$ _____

11) $1:45 + 1 \text{ hora y } 55 \text{ minutos} =$ _____

12) $5:25 + 2 \text{ horas y } 55 \text{ minutos} =$ _____

13) $5:25 + 2 \text{ horas y } 55 \text{ minutos} =$ _____

14) $2:10 + 2 \text{ horas y } 55 \text{ minutos} =$ _____

15) $2:10 + 2 \text{ horas y } 55 \text{ minutos} =$ _____

16) $7:00 + 1 \text{ hora y } 50 \text{ minutos} =$ _____

17) $7:00 + 1 \text{ hora y } 50 \text{ minutos} =$ _____

18) $5:15 + 2 \text{ horas y } 50 \text{ minutos} =$ _____

19) $5:15 + 2 \text{ horas y } 50 \text{ minutos} =$ _____

20) $4:10 + 2 \text{ horas y } 55 \text{ minutos} =$ _____

**Determinar la respuesta usando estrategias de redondeo.**

6:25 + 1 hora y 55 minutos

Al sumar o restar tiempo, a menudo es más fácil redondear primero a la siguiente hora.

En el ejemplo anterior podemos redondear 1 hora y 55 minutos hasta 2 horas (5 minutos más).

$$6:25 + 2 \text{ horas} = 8:25$$

Cuando se redondea a 2 horas, podemos ver fácilmente que 6:25 + 2 horas son 8:25.

Pero como agregamos 5 minutos, ahora debemos quitar 5 minutos.

$$8:25 - 5 \text{ minutos} = 8:20$$

¡Y ahora sabemos el tiempo transcurrido!

RespuestasEj. **10:20**1. **5:30**2. **8:40**3. **4:20**4. **7:20**5. **6:20**6. **7:45**7. **1:35**8. **7:30**9. **4:50**10. **3:40**11. **2:30**12. **8:20**13. **4:25**14. **5:05**15. **4:35**16. **8:50**17. **2:00**18. **8:05**19. **4:55**20. **7:05**

Ej) $6:25 + 3 \text{ horas y } 55 \text{ minutos} = \underline{10:20}$

1) $6:25 + 3 \text{ horas y } 55 \text{ minutos} = \underline{5:30}$

2) $6:45 + 1 \text{ hora y } 55 \text{ minutos} = \underline{8:40}$

3) $6:45 + 1 \text{ hora y } 55 \text{ minutos} = \underline{4:20}$

4) $5:30 + 1 \text{ hora y } 50 \text{ minutos} = \underline{7:20}$

5) $5:30 + 1 \text{ hora y } 50 \text{ minutos} = \underline{6:20}$

6) $4:55 + 2 \text{ horas y } 50 \text{ minutos} = \underline{7:45}$

7) $4:55 + 2 \text{ horas y } 50 \text{ minutos} = \underline{1:35}$

8) $4:40 + 2 \text{ horas y } 50 \text{ minutos} = \underline{7:30}$

9) $4:40 + 2 \text{ horas y } 50 \text{ minutos} = \underline{4:50}$

10) $1:45 + 1 \text{ hora y } 55 \text{ minutos} = \underline{3:40}$

11) $1:45 + 1 \text{ hora y } 55 \text{ minutos} = \underline{2:30}$

12) $5:25 + 2 \text{ horas y } 55 \text{ minutos} = \underline{8:20}$

13) $5:25 + 2 \text{ horas y } 55 \text{ minutos} = \underline{4:25}$

14) $2:10 + 2 \text{ horas y } 55 \text{ minutos} = \underline{5:05}$

15) $2:10 + 2 \text{ horas y } 55 \text{ minutos} = \underline{4:35}$

16) $7:00 + 1 \text{ hora y } 50 \text{ minutos} = \underline{8:50}$

17) $7:00 + 1 \text{ hora y } 50 \text{ minutos} = \underline{2:00}$

18) $5:15 + 2 \text{ horas y } 50 \text{ minutos} = \underline{8:05}$

19) $5:15 + 2 \text{ horas y } 50 \text{ minutos} = \underline{4:55}$

20) $4:10 + 2 \text{ horas y } 55 \text{ minutos} = \underline{7:05}$