



Determinando la hora redondeando

Nombre:

Determinar la respuesta usando estrategias de redondeo.

$$6:25 + 1 \text{ hora y } 55 \text{ minutos}$$

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!

Ej) $6:25 + 3 \text{ horas y } 55 \text{ minutos} = \underline{\hspace{2cm}} \textcolor{green}{10:20}$

1) $6:25 + 3 \text{ horas y } 55 \text{ minutos} = \underline{\hspace{2cm}}$

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

3) $6:45 + 1 \text{ hora y } 55 \text{ minutos} = \underline{\hspace{2cm}}$

4) $5:30 + 1 \text{ hora y } 50 \text{ minutos} = \underline{\hspace{2cm}}$

5) $5:30 + 1 \text{ hora y } 50 \text{ minutos} = \underline{\hspace{2cm}}$

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

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

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

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

10) $1:45 + 1 \text{ hora y } 55 \text{ minutos} = \underline{\hspace{2cm}}$

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

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

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

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

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

16) $7:00 + 1 \text{ hora y } 50 \text{ minutos} = \underline{\hspace{2cm}}$

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

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

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

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

Respuestas

Ej. **10:20**

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Determinando la hora redondeando

Nombre: **Clave De Respuestas**

Determinar la respuesta usando estrategias de redondeo.

$$6:25 + 1 \text{ hora y } 55 \text{ minutos}$$

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!

Ej) $6:25 + 3 \text{ horas y } 55 \text{ minutos} = \underline{\hspace{2cm}} \textcolor{green}{10:20}$

1) $6:25 + 3 \text{ horas y } 55 \text{ minutos} = \underline{\hspace{2cm}} \textcolor{red}{5:30}$

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

3) $6:45 + 1 \text{ hora y } 55 \text{ minutos} = \underline{\hspace{2cm}} \textcolor{red}{4:20}$

4) $5:30 + 1 \text{ hora y } 50 \text{ minutos} = \underline{\hspace{2cm}} \textcolor{red}{7:20}$

5) $5:30 + 1 \text{ hora y } 50 \text{ minutos} = \underline{\hspace{2cm}} \textcolor{red}{6:20}$

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

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

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

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

10) $1:45 + 1 \text{ hora y } 55 \text{ minutos} = \underline{\hspace{2cm}} \textcolor{red}{3:40}$

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

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

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

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

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

16) $7:00 + 1 \text{ hora y } 50 \text{ minutos} = \underline{\hspace{2cm}} \textcolor{red}{8:50}$

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

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

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

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

Respuestas

Ej. **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**