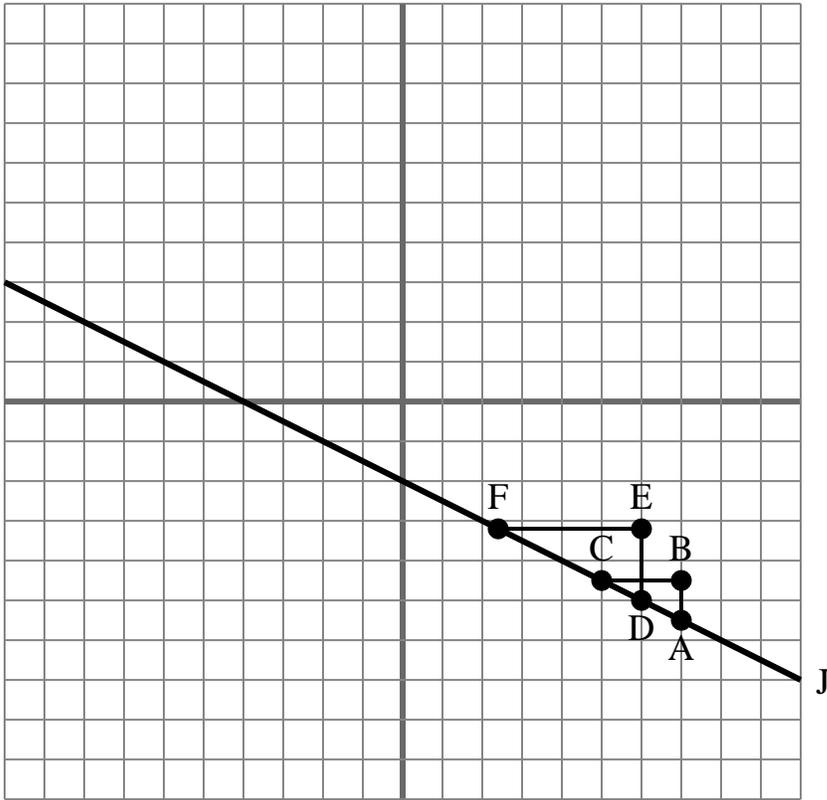




La siguiente cuadrícula contiene los triángulos ABC, DEF y la línea J. Determina si cada enunciado es verdadero o falso según la información del plano de coordenadas.



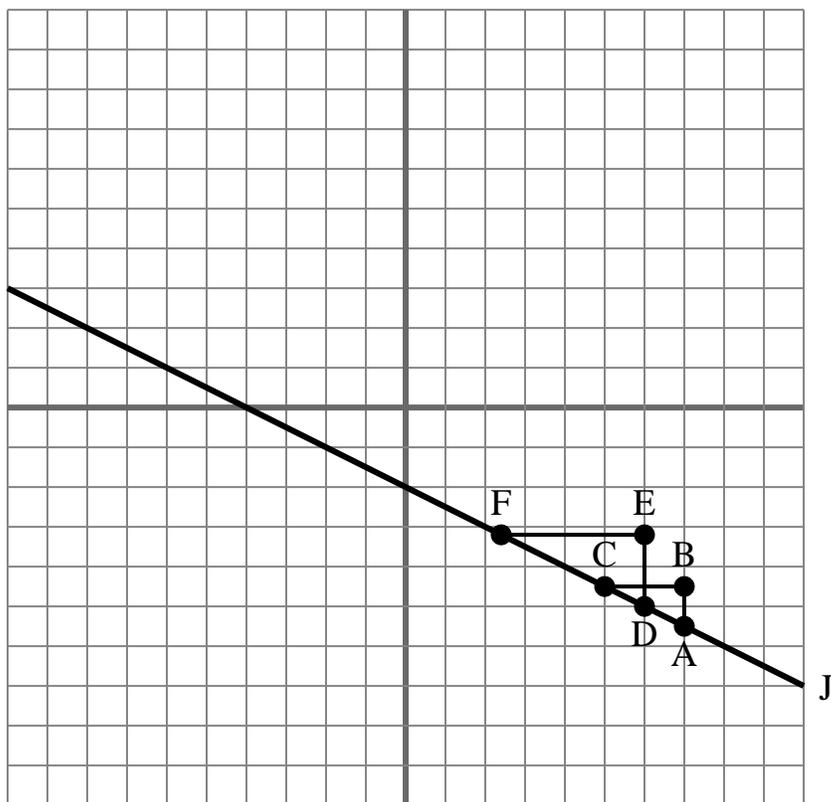
Respuestas

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

- 1) La pendiente de \overline{AD} es igual a la pendiente de la línea J.
- 2) La pendiente de \overline{AC} es igual a la pendiente de la línea J.
- 3) La pendiente de \overline{AF} es igual a la pendiente de la línea J.
- 4) La pendiente de \overline{AD} es igual a la pendiente de \overline{CF} .
- 5) La pendiente de la línea J es igual a $\frac{AB}{BC}$
- 6) La pendiente de la línea J es igual a $\frac{EF}{DE}$
- 7) La pendiente de \overline{AD} es igual a la pendiente de \overline{BC} .
- 8) La pendiente de la línea J es igual a $\frac{BC}{AB}$
- 9) La pendiente de la línea J es igual a $\frac{EF}{BC}$
- 10) La pendiente de \overline{DE} es igual a la pendiente de la línea J.



La siguiente cuadrícula contiene los triángulos ABC, DEF y la línea J. Determina si cada enunciado es verdadero o falso según la información del plano de coordenadas.



Respuestas

- 1. **true**
- 2. **true**
- 3. **true**
- 4. **true**
- 5. **true**
- 6. **false**
- 7. **false**
- 8. **false**
- 9. **false**
- 10. **false**

- 1) La pendiente de \overline{AD} es igual a la pendiente de la línea J.
- 2) La pendiente de \overline{AC} es igual a la pendiente de la línea J.
- 3) La pendiente de \overline{AF} es igual a la pendiente de la línea J.
- 4) La pendiente de \overline{AD} es igual a la pendiente de \overline{CF} .
- 5) La pendiente de la línea J es igual a $\frac{AB}{BC}$
- 6) La pendiente de la línea J es igual a $\frac{EF}{DE}$
- 7) La pendiente de \overline{AD} es igual a la pendiente de \overline{BC} .
- 8) La pendiente de la línea J es igual a $\frac{BC}{AB}$
- 9) La pendiente de la línea J es igual a $\frac{EF}{BC}$
- 10) La pendiente de \overline{DE} es igual a la pendiente de la línea J.