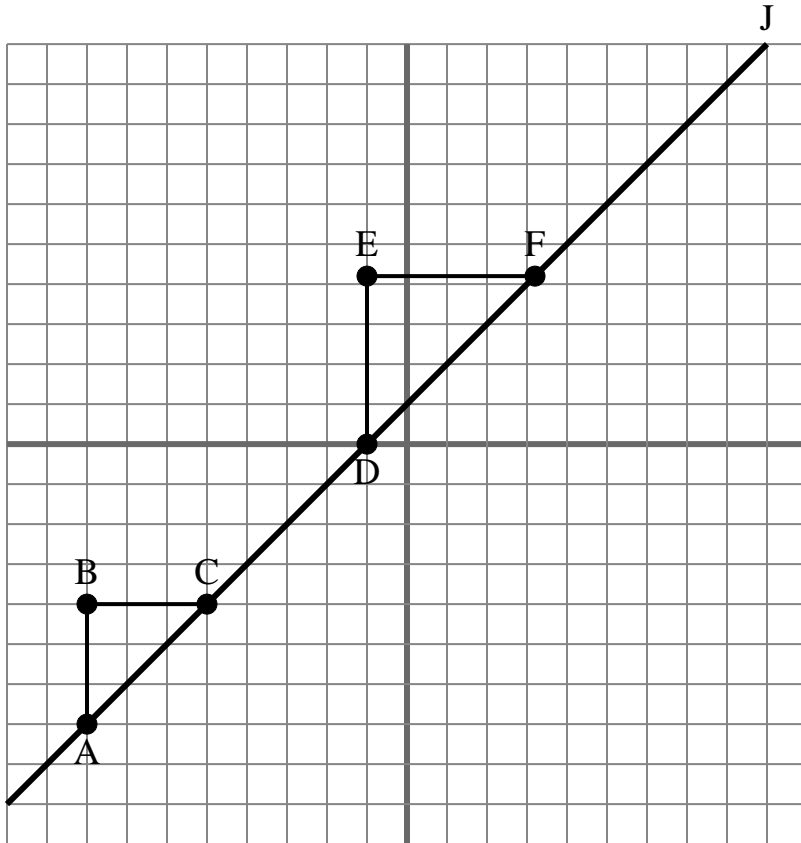




La siguiente cuadrícula contiene los triángulos ABC, DEF y la línea J. Determina si cada enunciado es verdadero o falso según la información del plano de coordenadas.

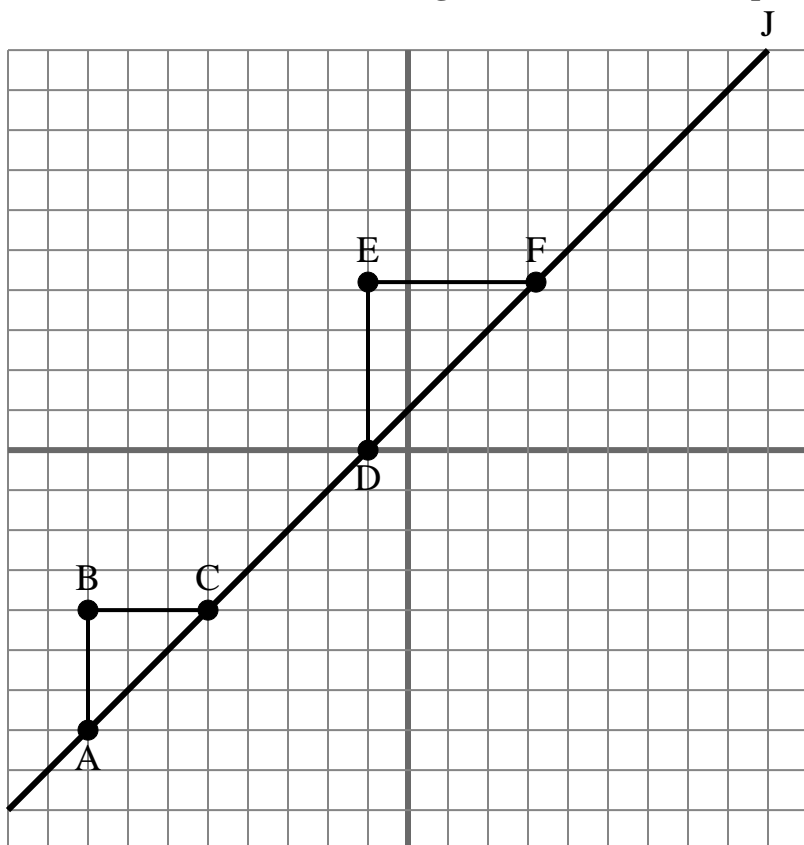
**Respuestas**

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

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

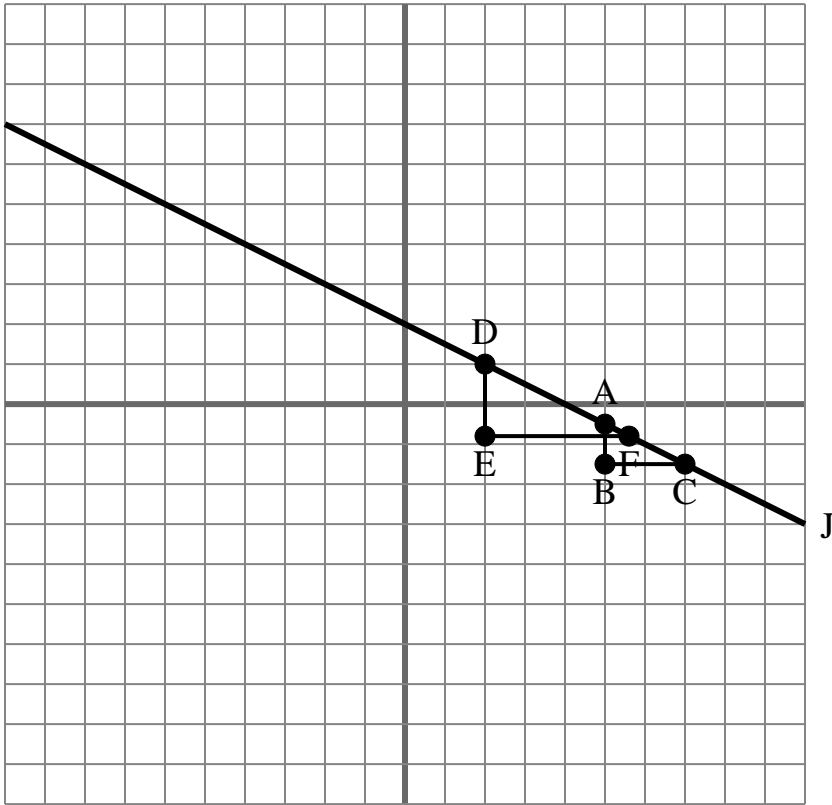
**Respuestas**

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

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

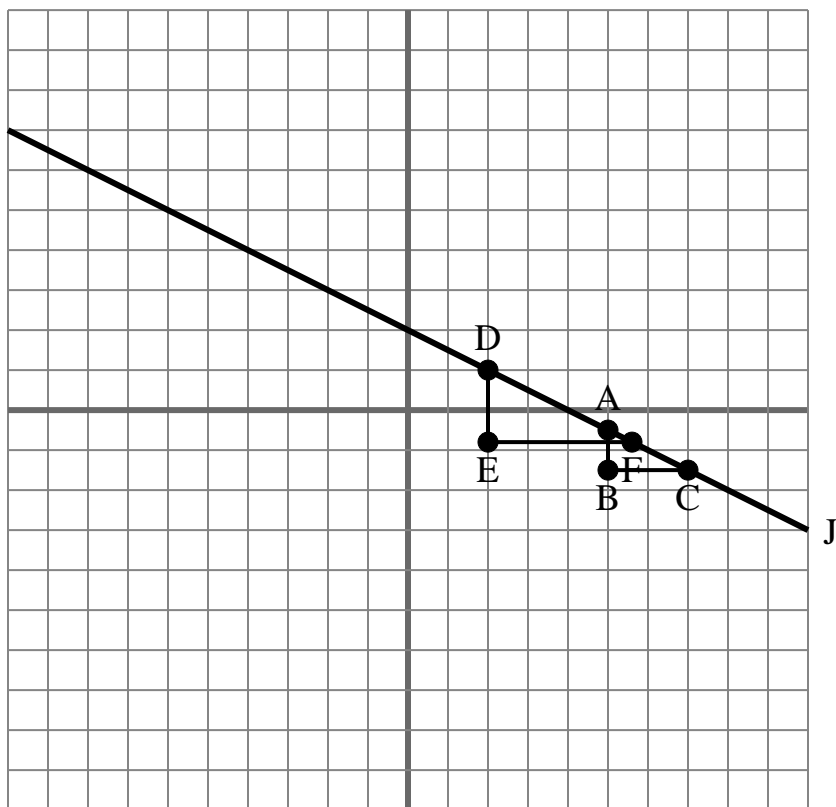
**Respuestas**

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

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



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.

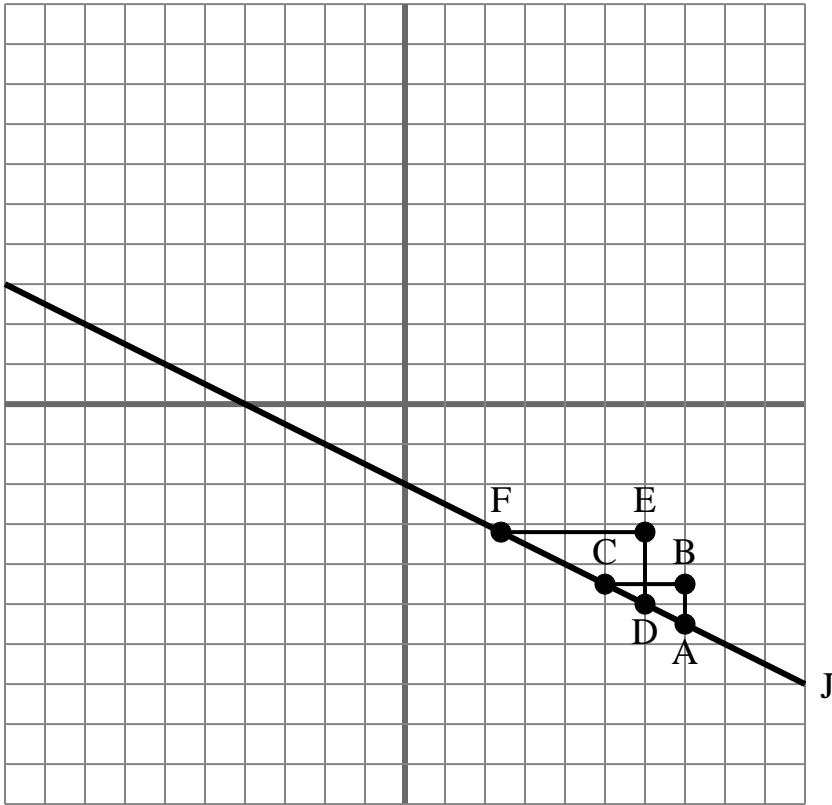
**Respuestas**

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

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



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.

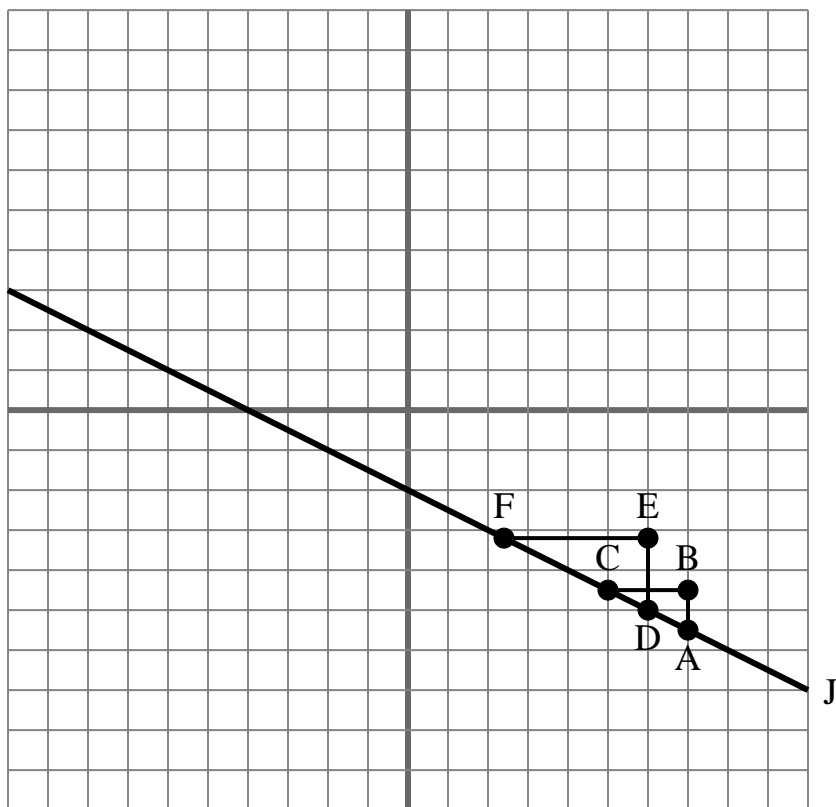
**Respuestas**

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.

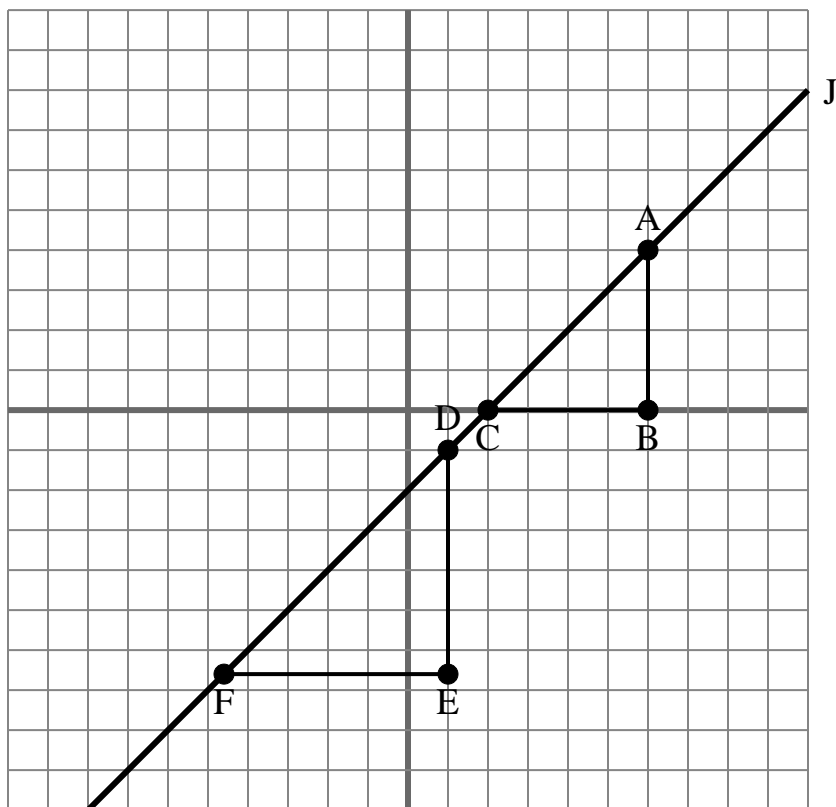
**Respuestas**

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.



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.

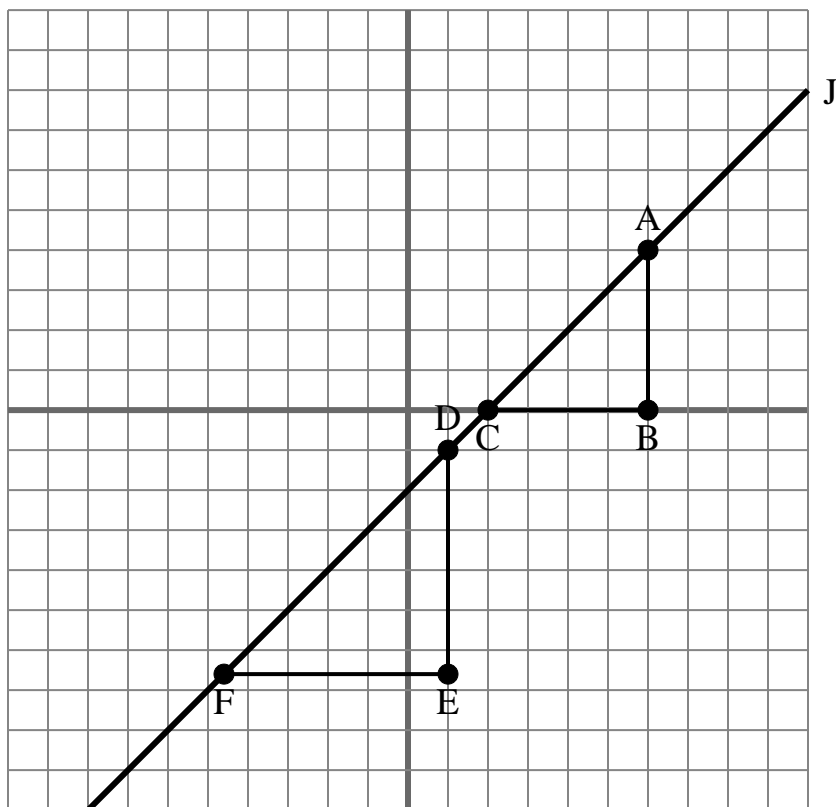
**Respuestas**

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

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



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.

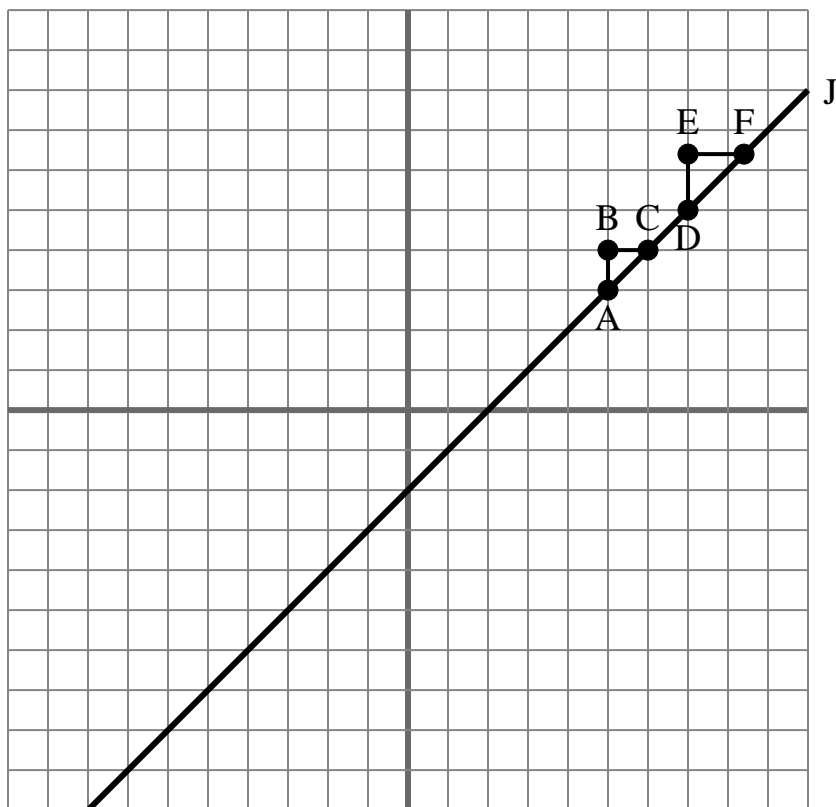
**Respuestas**

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

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



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.

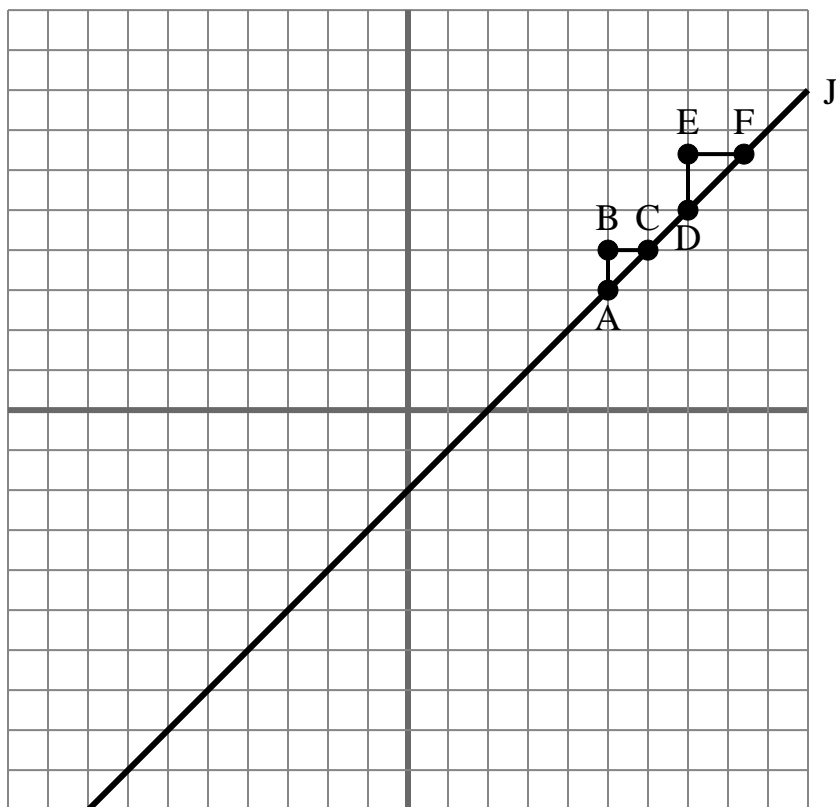
**Respuestas**

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

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



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.

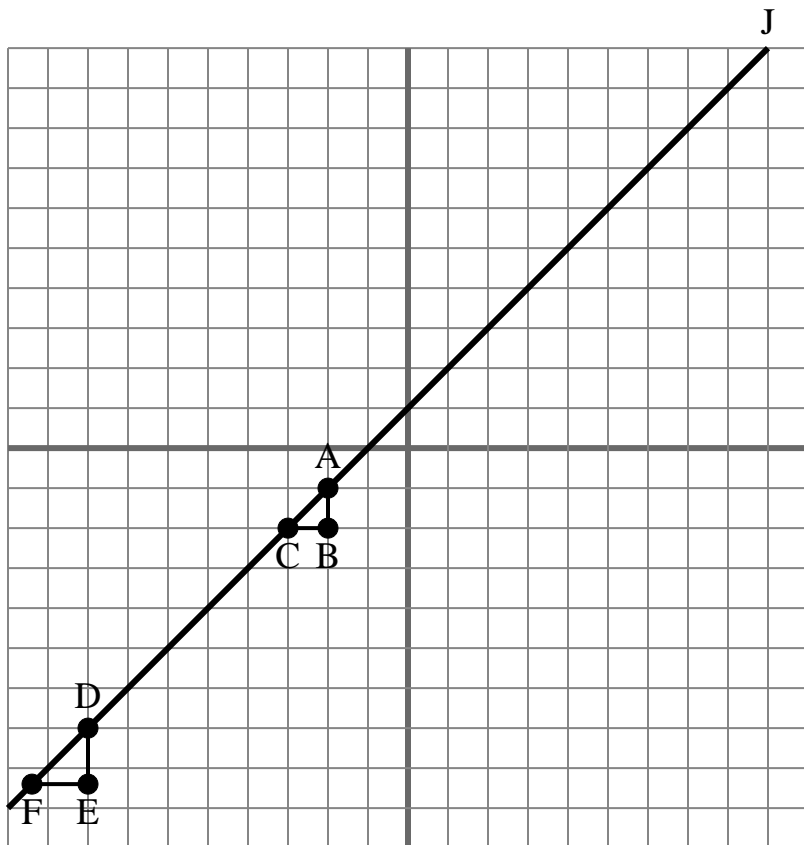
**Respuestas**

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

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



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.

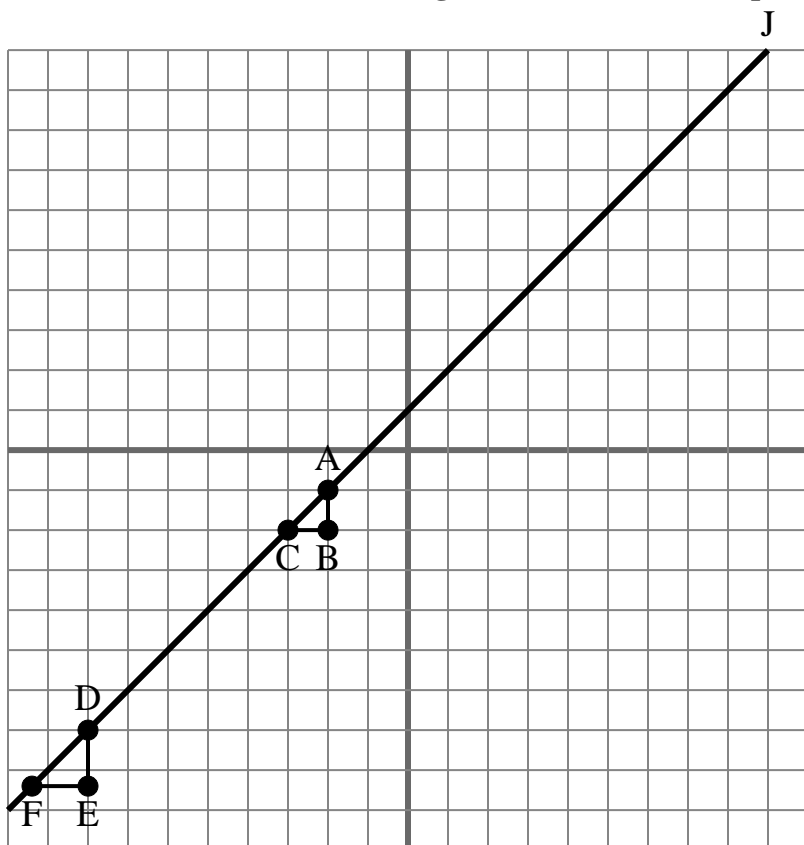
**Respuestas**

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

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

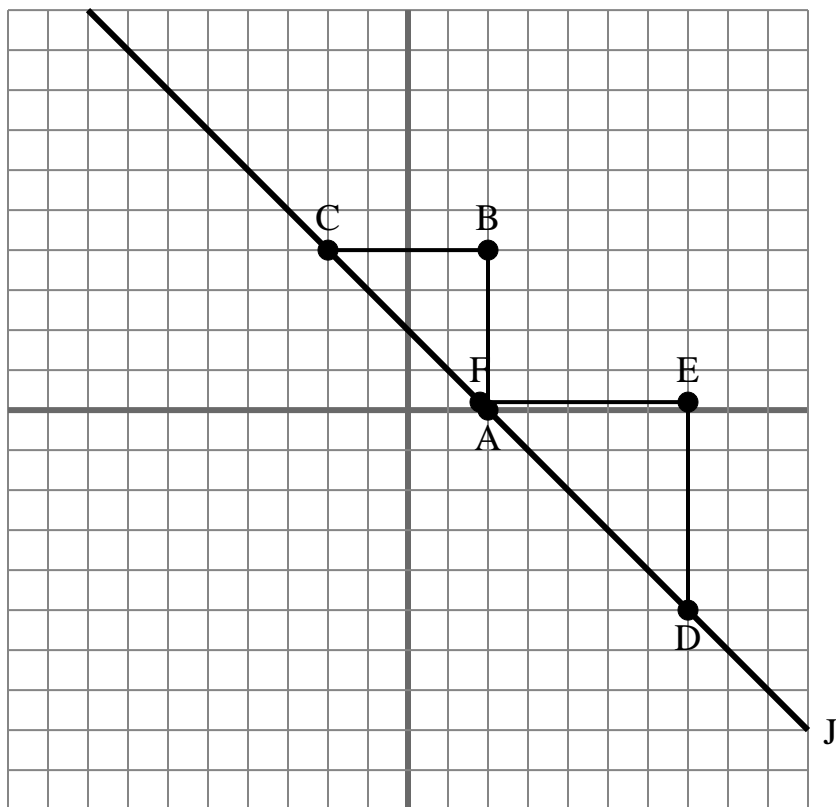
**Respuestas**

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

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



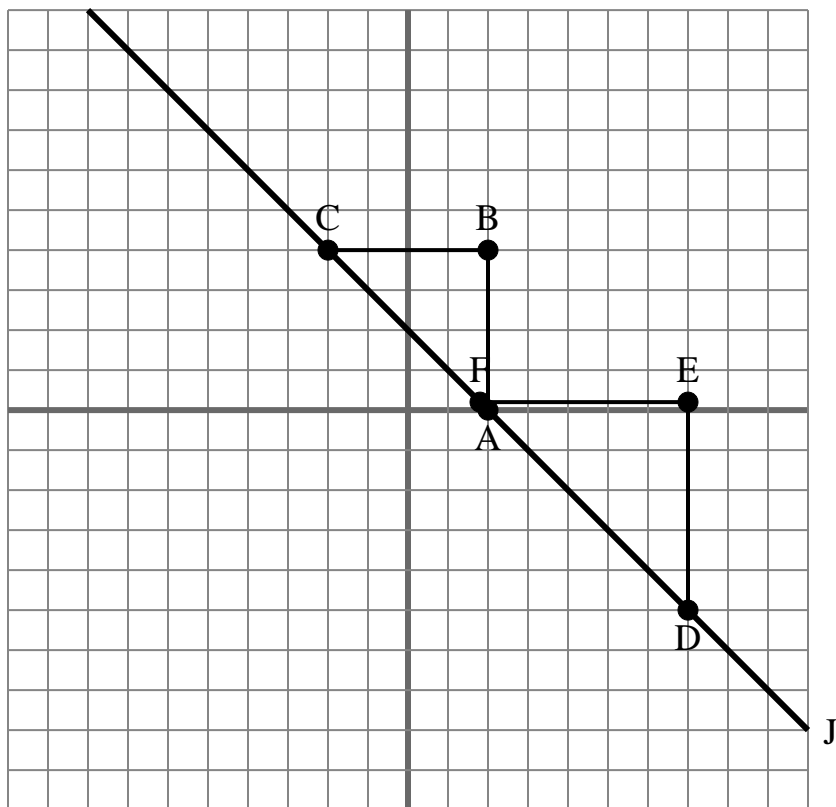
Respuestas

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

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



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.

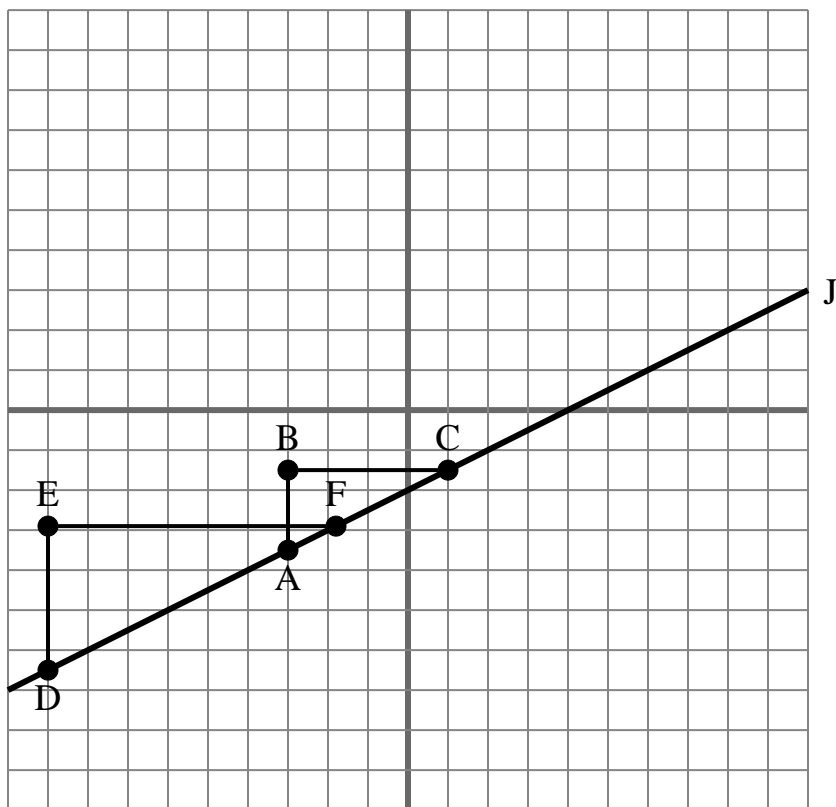
**Respuestas**

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

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



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.

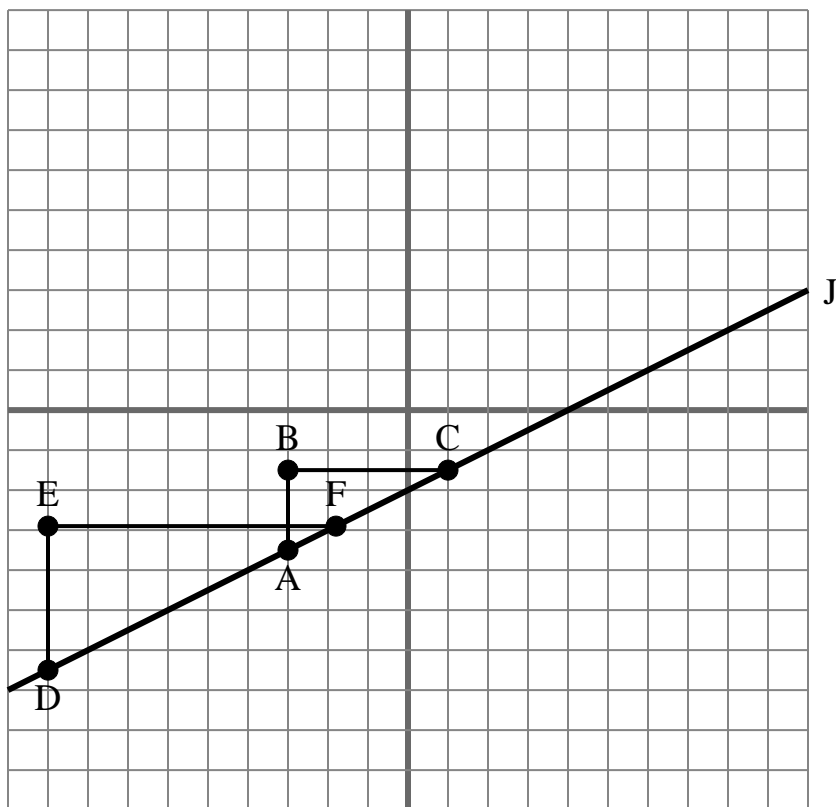
**Respuestas**

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

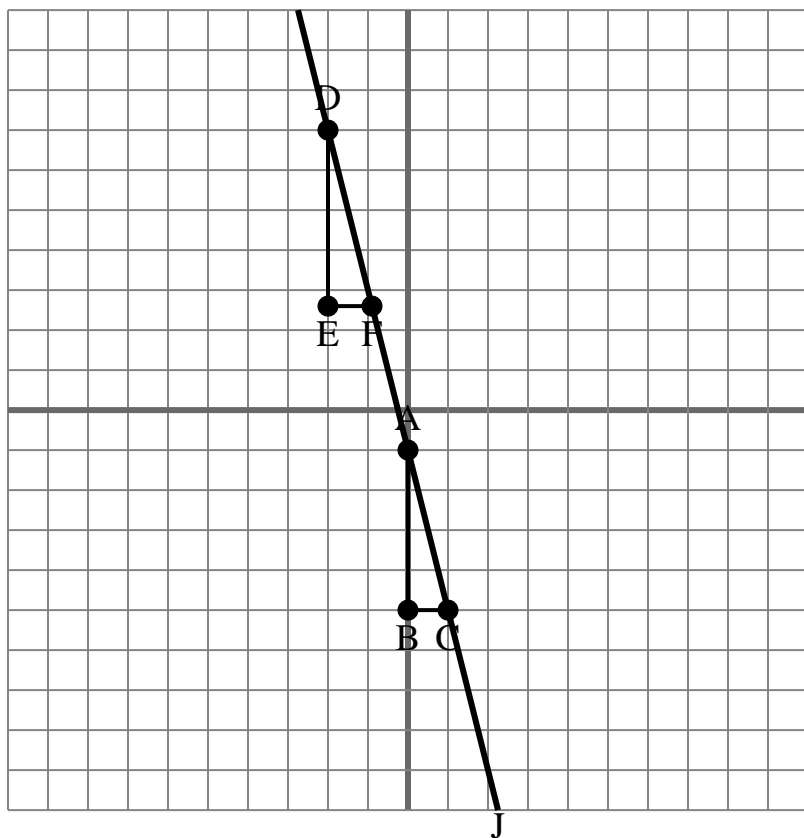
**Respuestas**

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

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

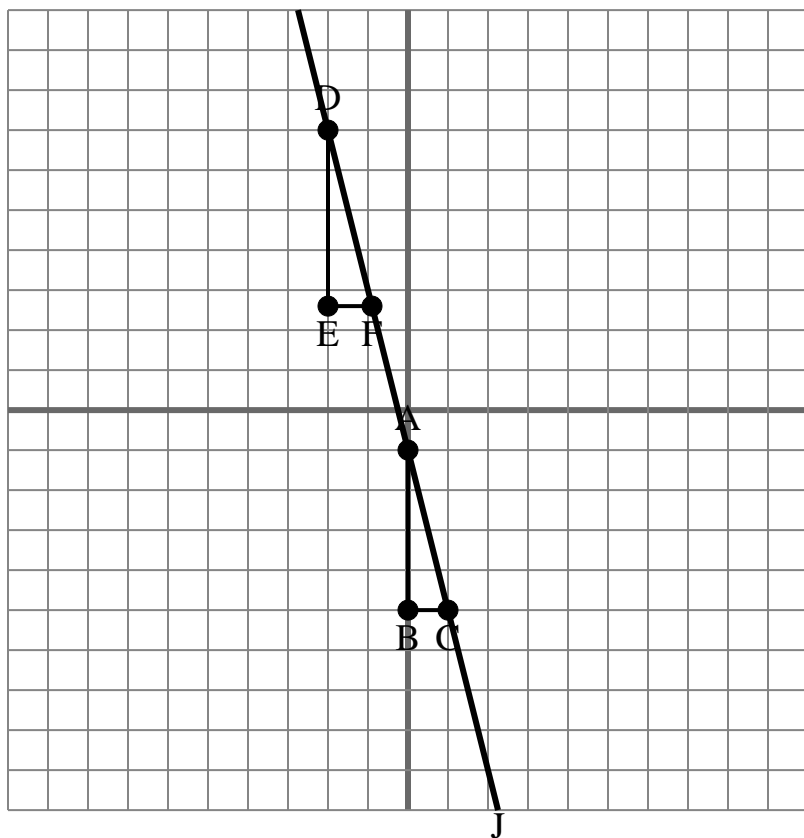
**Respuestas**

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

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



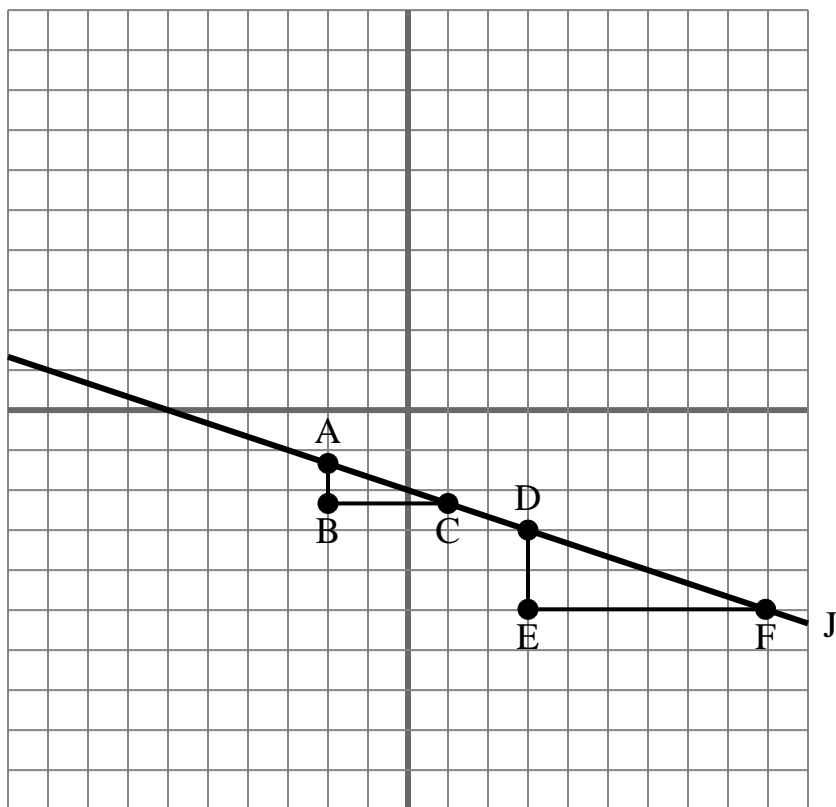
- 1) La pendiente de \overline{AD} es igual a la pendiente de \overline{CF} .
- 2) La pendiente de \overline{AF} es igual a la pendiente de \overline{CD} .
- 3) La pendiente de la línea J es igual a $\frac{DE}{EF}$.
- 4) La pendiente de la línea J es igual a $\frac{BC}{AB}$.
- 5) La pendiente de \overline{AD}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

Respuestas

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



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.

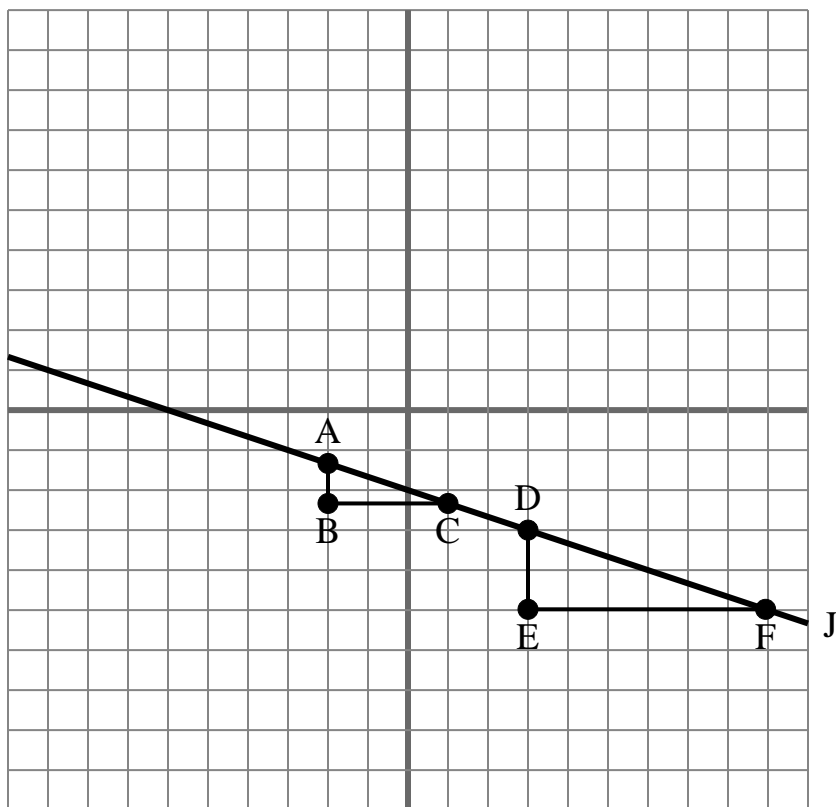
**Respuestas**

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

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



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

Respuestas

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