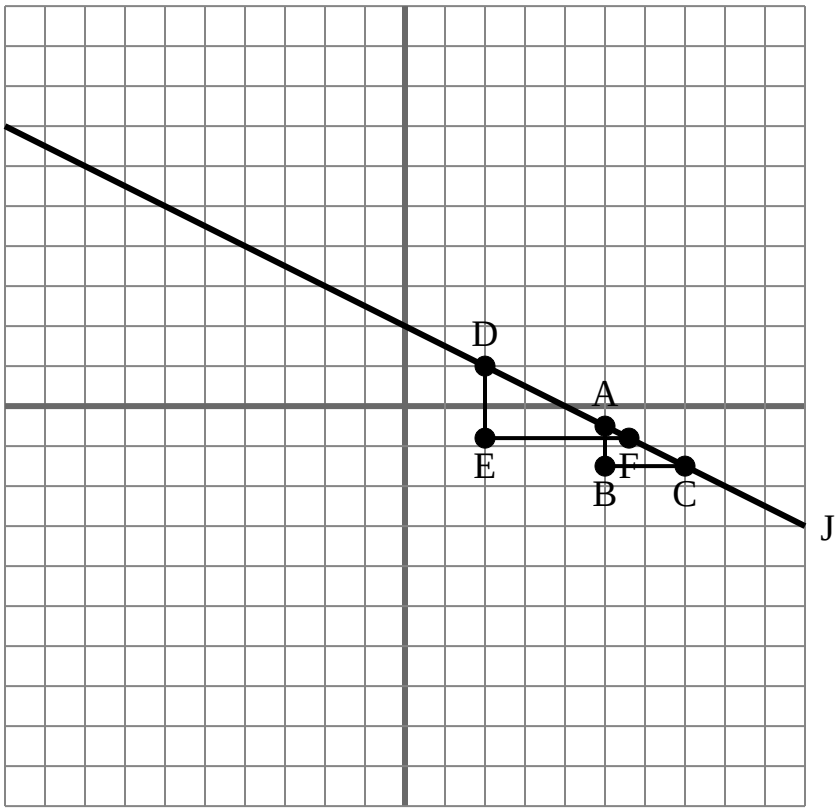
La siguiente cuadrícula contiene los triángulos ABC, DEF y la línea J. Determina si cada enunciado es verdadero o falso según la información del plano de coordenadas.



1) La pendiente de la línea J es igual a $^{AB}/_{BC}$

2) La pendiente de la línea J es igual a $^{DE}/_{EF}$

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 $^{EF}/_{DE}$

8) La pendiente de la línea J es igual a $^{BC}/_{AB}$

9) La pendiente de $\overline{AD}$ es igual a la pendiente de la línea J.

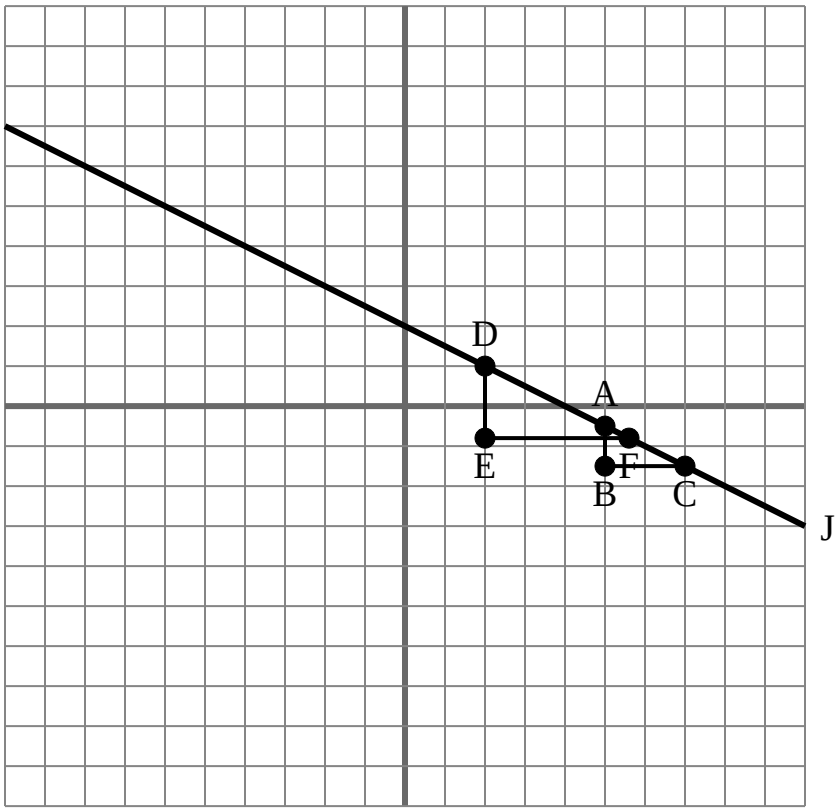
10) La pendiente de $\overline{AF}$ es igual a la pendiente de $\overline{EF}$.

Respuestas

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

1-10	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0

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 la línea J es igual a $^{AB}/_{BC}$

2) La pendiente de la línea J es igual a $^{DE}/_{EF}$

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 $^{EF}/_{DE}$

8) La pendiente de la línea J es igual a $^{BC}/_{AB}$

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 $\overline{EF}$.

Respuestas

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

1-10	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0