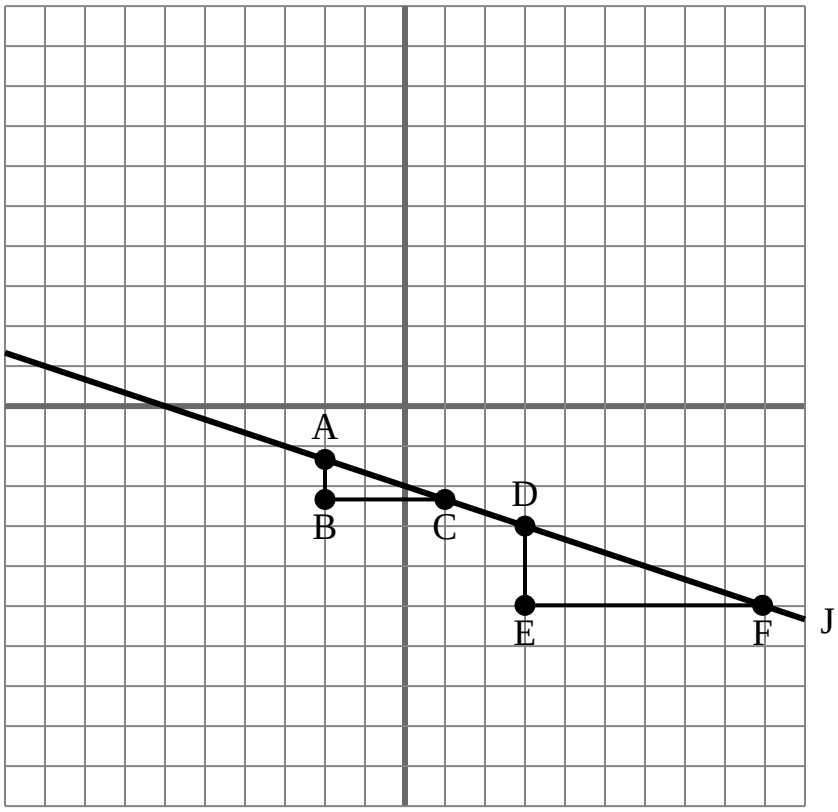
Esame degli attributi di pendenza Nome:

La griglia sottostante contiene i triangoli ABC, DEF e la linea J. Determina se ogni affermazione è vera o falsa in base alle informazioni nel piano delle coordinate.



1) La pendenza di $\overline{AD}$ è uguale alla pendenza di $\overline{CF}$.

2) La pendenza di $\overline{AB}$ è uguale alla pendenza della retta J.

3) La pendenza di $\overline{AF}$ è uguale alla pendenza della retta J.

4) La pendenza della retta J è uguale a $^{EF}/_{DE}$

5) La pendenza di $\overline{AD}$ è uguale alla pendenza di $\overline{BC}$.

6) La pendenza della retta J è uguale a $^{DE}/_{EF}$

7) La pendenza di $\overline{AF}$ è uguale alla pendenza di $\overline{EF}$.

8) La pendenza di $\overline{AC}$ è uguale alla pendenza di $\overline{DE}$.

9) La pendenza della retta J è uguale a $^{EF}/_{BC}$

10) La pendenza di $\overline{DE}$ è uguale alla pendenza della retta J.

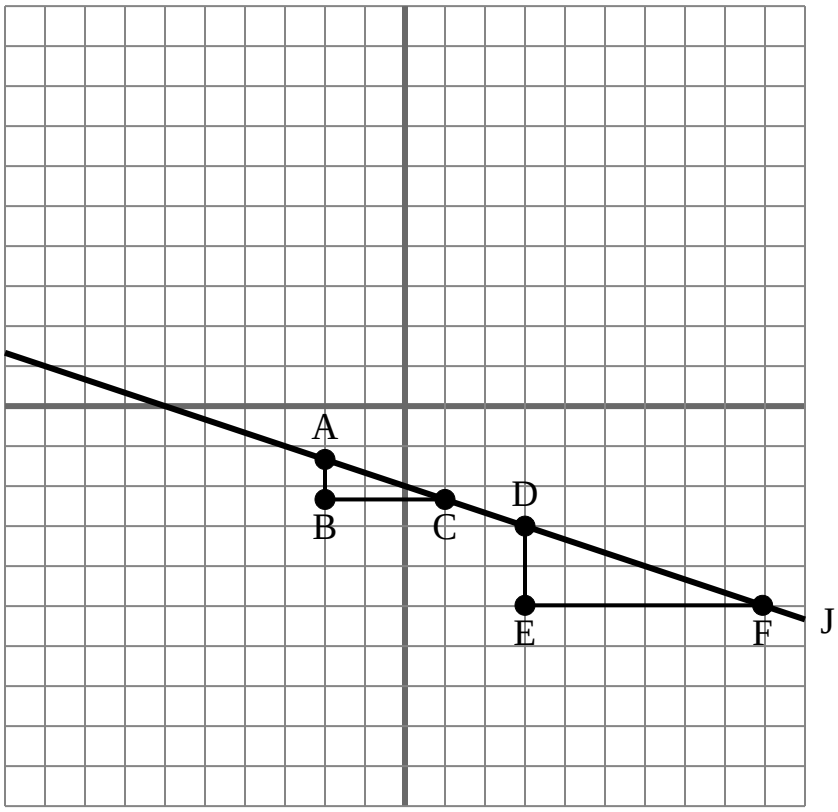
Risposte

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

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

Esame degli attributi di pendenza Nome: **Soluzioni**

La griglia sottostante contiene i triangoli ABC, DEF e la linea J. Determina se ogni affermazione è vera o falsa in base alle informazioni nel piano delle coordinate.



1) La pendenza di $\overline{AD}$ è uguale alla pendenza di $\overline{CF}$.

2) La pendenza di $\overline{AB}$ è uguale alla pendenza della retta J.

3) La pendenza di $\overline{AF}$ è uguale alla pendenza della retta J.

4) La pendenza della retta J è uguale a $^{EF}/_{DE}$

5) La pendenza di $\overline{AD}$ è uguale alla pendenza di $\overline{BC}$.

6) La pendenza della retta J è uguale a $^{DE}/_{EF}$

7) La pendenza di $\overline{AF}$ è uguale alla pendenza di $\overline{EF}$.

8) La pendenza di $\overline{AC}$ è uguale alla pendenza di $\overline{DE}$.

9) La pendenza della retta J è uguale a $^{EF}/_{BC}$

10) La pendenza di $\overline{DE}$ è uguale alla pendenza della retta J.

Risposte

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

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