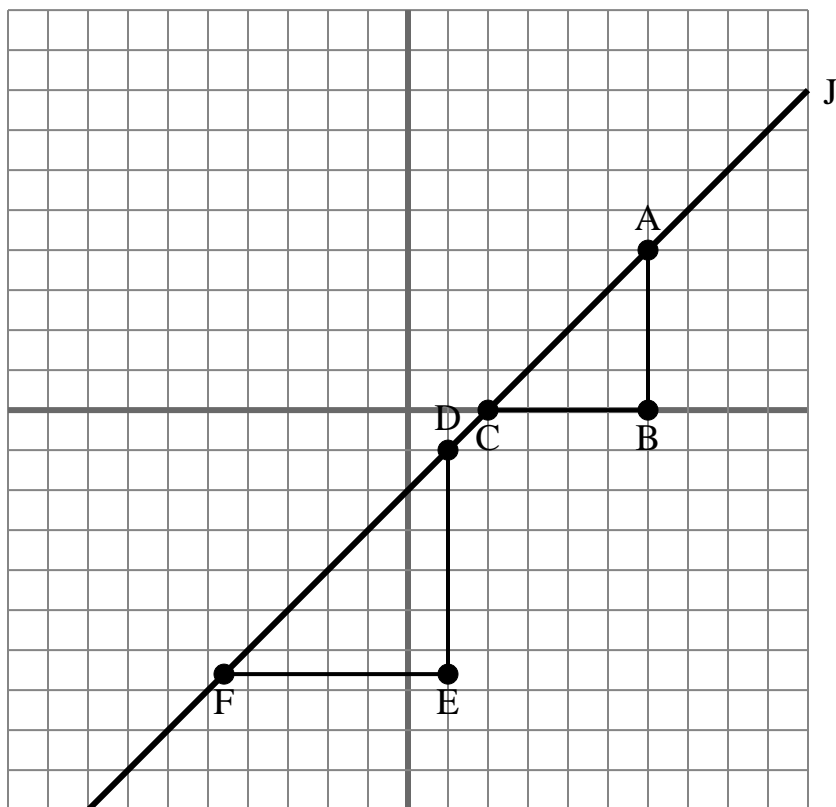




La griglia sottostante contiene i triangoli ABC, DEF e la linea J. Determina se ogni affermazione è vera o falsa in base alle informazioni nel piano delle coordinate.

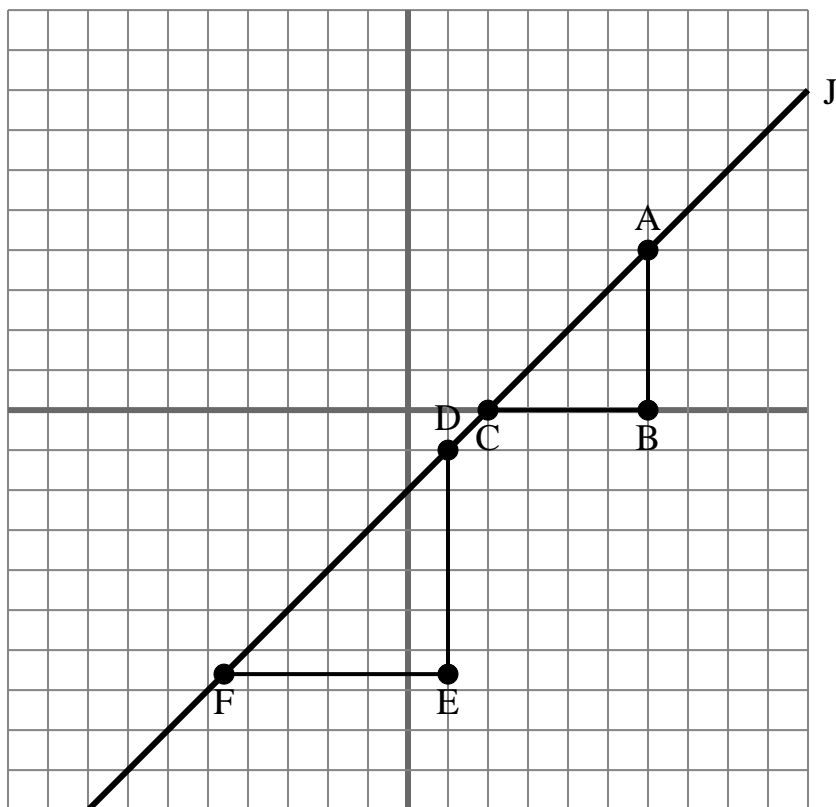
**Risposte**

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

- 1) La pendenza di \overline{AF} è uguale alla pendenza della retta J.
- 2) La pendenza di \overline{AD} è uguale alla pendenza della retta J.
- 3) La pendenza della retta J è uguale a $\frac{BC}{AB}$
- 4) La pendenza di \overline{AC} è uguale alla pendenza di \overline{DF} .
- 5) La pendenza della retta J è uguale a $\frac{EF}{BC}$
- 6) La pendenza della retta J è uguale a $\frac{EF}{DE}$
- 7) La pendenza di \overline{EF} è uguale alla pendenza della retta J.
- 8) La pendenza di \overline{AB} è uguale alla pendenza della retta J.
- 9) La pendenza di \overline{AC} è uguale alla pendenza della retta J.
- 10) La pendenza di \overline{AF} è uguale alla pendenza di \overline{CD} .



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.

**Risposte**

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

- 1) La pendenza di \overline{AF} è uguale alla pendenza della retta J.
- 2) La pendenza di \overline{AD} è uguale alla pendenza della retta J.
- 3) La pendenza della retta J è uguale a $\frac{BC}{AB}$
- 4) La pendenza di \overline{AC} è uguale alla pendenza di \overline{DF} .
- 5) La pendenza della retta J è uguale a $\frac{EF}{BC}$
- 6) La pendenza della retta J è uguale a $\frac{EF}{DE}$
- 7) La pendenza di \overline{EF} è uguale alla pendenza della retta J.
- 8) La pendenza di \overline{AB} è uguale alla pendenza della retta J.
- 9) La pendenza di \overline{AC} è uguale alla pendenza della retta J.
- 10) La pendenza di \overline{AF} è uguale alla pendenza di \overline{CD} .