



Resuelve cada problema.

Utilice el gráfico de la derecha para encontrar lo siguiente (si es posible):

1) Líneas secantes _____

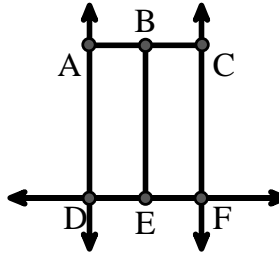
2) Una línea _____

3) Un rayo _____

4) Líneas perpendiculares _____

5) Un segmento _____

6) Líneas paralelas _____



Respuestas

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

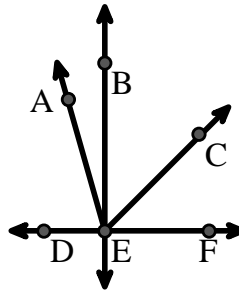
Utilice el gráfico de la derecha para encontrar lo siguiente (si es posible):

7) Ángulo recto _____

8) Ángulo obtuso _____

9) Ángulo agudo _____

10) Ángulo recto _____



9. _____
10. _____
11. gráfica
12. gráfica
13. gráfica
14. gráfica
15. gráfica

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:

11) Ray \vec{AB}

12) Ray \vec{AC} perpendicular to ray \vec{AB}

13) line \vec{DE} intersecting ray \vec{AC}

14) Segment \vec{EF} perpendicular to ray \vec{AB}

15) Angle $\angle EFG$





Resuelve cada problema.

Utilice el gráfico de la derecha para encontrar lo siguiente (si es posible):

1) Líneas secantes $(\vec{AD} \ \& \ \vec{DF}), (\vec{CF} \ \& \ \vec{DF})$

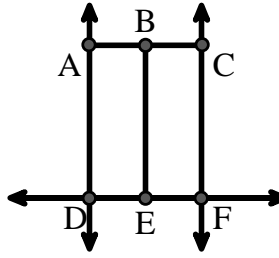
2) Una línea $\vec{AD}, \vec{CF}, \vec{DF}$

3) Un rayo $\vec{AD}, \vec{CF}, \vec{DA}, \vec{ED}, \vec{EF}, \vec{FC}, \vec{DF}, \vec{FD}$

4) Líneas perpendiculares $(\vec{AD} \ \& \ \vec{DF}), (\vec{CF} \ \& \ \vec{DF})$

5) Un segmento $\vec{AB}, \vec{BC}, \vec{AD}, \vec{DE}, \vec{EF}, \vec{CF}$

6) Líneas paralelas $(\vec{A} \ \& \ \vec{B}), (\vec{B} \ \& \ \vec{C}), (\vec{A} \ \& \ \vec{D}), (\vec{D} \ \& \ \vec{E}), (\vec{E} \ \& \ \vec{F}), (\vec{C} \ \& \ \vec{F})$



Respuestas

1. $(\vec{AD} \ \& \ \vec{DF})$

2. \vec{AD}

3. \vec{AD}

4. $(\vec{AD} \ \& \ \vec{DF})$

5. \vec{AB}

6. $(\vec{A} \ \& \ \vec{B})$

7. $\angle DEF$

8. $\angle AEF$

9. $\angle AED$

10. $\angle BEF$

11. gráfica

12. gráfica

13. gráfica

14. gráfica

15. gráfica

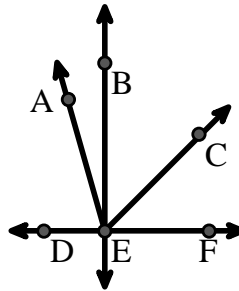
Utilice el gráfico de la derecha para encontrar lo siguiente (si es posible):

7) Ángulo recto $\angle DEF$

8) Ángulo obtuso $\angle AEF, \angle DEC$

9) Ángulo agudo $\angle AED, \angle AEB, \angle AEC, \angle DEA, \angle FEC$

10) Ángulo recto $\angle BEF, \angle DEB$



Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:

11) Ray \vec{AB}

12) Ray \vec{AC} perpendicular to ray \vec{AB}

13) line \vec{DE} intersecting ray \vec{AC}

14) Segment \vec{EF} perpendicular to ray \vec{AB}

15) Angle $\angle EFG$

