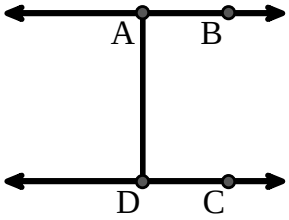
Líneas de análisis, rayas, segmentos y ángulos Nombre:

Resuelve cada problema.

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



1) Una línea _____

2) Lineas paralelas _____

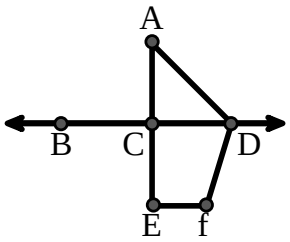
3) Lineas perpendiculares _____

4) Un segmento _____

5) Líneas secantes _____

6) Un rayo _____

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



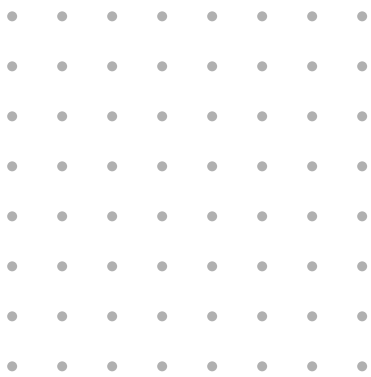
7) Ángulo agudo _____

8) Ángulo recto _____

9) Ángulo obtuso _____

10) Ángulo recto _____

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:



11) Segment $\overline{AC}$

12) Straight Angle $\angle ABC$

13) Segment $\overleftrightarrow{BD}$ perpendicular to $\overline{BC}$

14) Segment $\overleftrightarrow{CE}$ parallel to segment $\overline{BD}$

15) Line $\overleftrightarrow{FG}$ parallel to angle $\angle ABC$

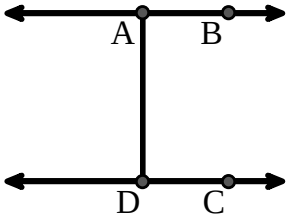
Respuestas

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. gráfica
12. gráfica
13. gráfica
14. gráfica
15. gráfica

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Resuelve cada problema.

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



1) Una línea $\overleftrightarrow{AB}$,$\overleftrightarrow{CD}$

2) Lineas paralelas ($\overleftrightarrow{A}$ &$\overleftrightarrow{B}$),($\overleftrightarrow{C}$ &$\overleftrightarrow{D}$),($\overleftrightarrow{A}$ &$\overleftrightarrow{D}$)

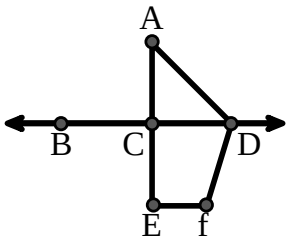
3) Lineas perpendiculares _____

4) Un segmento $\overline{AB}$,$\overline{CD}$,$\overline{AD}$

5) Líneas secantes _____

6) Un rayo $\overrightarrow{AB}$,$\overrightarrow{BA}$,$\overrightarrow{DC}$,$\overrightarrow{CD}$

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



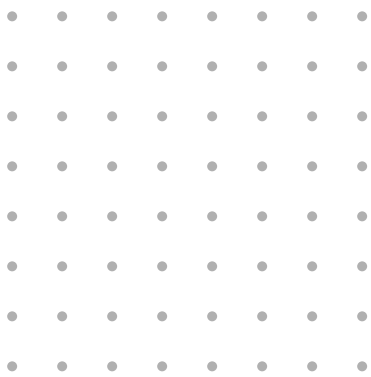
7) Ángulo agudo ∠CAD

8) Ángulo recto ∠BCD ,∠ACE

9) Ángulo obtuso ∠ADF ,∠DFE

10) Ángulo recto ∠ACD ,∠CEF ,∠DCE

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:



11) Segment $\overline{AC}$

12) Straight Angle ∠ABC

13) Segment $\overleftrightarrow{BD}$ perpendicular to $\overline{BC}$

14) Segment $\overleftrightarrow{CE}$ parallel to segment $\overline{BD}$

15) Line $\overleftrightarrow{FG}$ parallel to angle ∠ABC

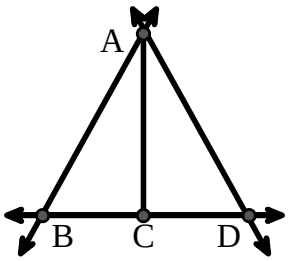
Respuestas

1. $\overleftrightarrow{AB}$
2. ($\overleftrightarrow{A}$ &$\overleftrightarrow{B}$)
3. **ninguna**
4. $\overline{AB}$
5. **ninguna**
6. $\overrightarrow{AB}$
7. ∠CAD
8. ∠BCD
9. ∠ADF
10. ∠ACD
11. **gráfica**
12. **gráfica**
13. **gráfica**
14. **gráfica**
15. **gráfica**

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Resuelve cada problema.

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



1) Una línea _____

2) Un segmento _____

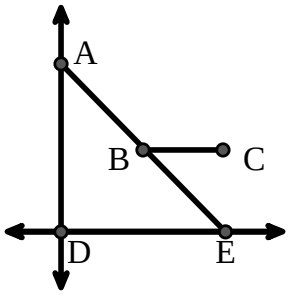
3) Un rayo _____

4) Lineas perpendiculares _____

5) Líneas secantes _____

6) Lineas paralelas _____

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



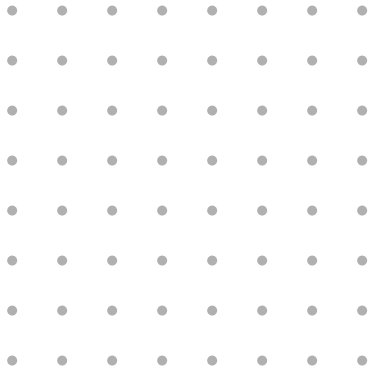
7) Ángulo recto _____

8) Ángulo agudo _____

9) Ángulo obtuso _____

10) Ángulo recto _____

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:



11) Line $\overleftrightarrow{AB}$

12) Line $\overleftrightarrow{CD}$ parallel to line $\overleftrightarrow{AB}$

13) Ray $\overrightarrow{CE}$ perpendicular to line $\overleftrightarrow{AB}$

14) Segment $\overline{EF}$ intersecting line $\overleftrightarrow{AB}$

15) Angle $\angle ABZ$

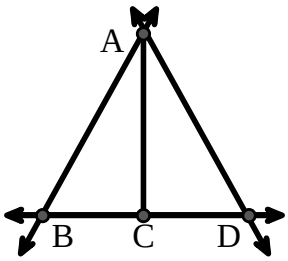
Respuestas

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. gráfica
12. gráfica
13. gráfica
14. gráfica
15. gráfica

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Resuelve cada problema.

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



1) Una línea $\overleftrightarrow{AB}$, $\overleftrightarrow{AD}$, $\overleftrightarrow{BD}$

2) Un segmento $\overline{AB}$, $\overline{AD}$, $\overline{BC}$, $\overline{CD}$

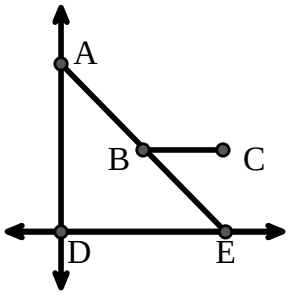
3) Un rayo $\overrightarrow{AB}$, $\overrightarrow{BA}$, $\overrightarrow{AD}$, $\overrightarrow{DA}$, $\overrightarrow{CB}$, $\overrightarrow{CD}$

4) Lineas perpendiculares _____

5) Líneas secantes ($\overleftrightarrow{AB}$ & $\overleftrightarrow{BD}$), ($\overleftrightarrow{AD}$ & $\overleftrightarrow{BD}$)

6) Lineas paralelas ($\overleftrightarrow{A}$ & $\overleftrightarrow{B}$), ($\overleftrightarrow{A}$ & $\overleftrightarrow{D}$), ($\overleftrightarrow{B}$ & $\overleftrightarrow{C}$), ($\overleftrightarrow{C}$ & $\overleftrightarrow{D}$)

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



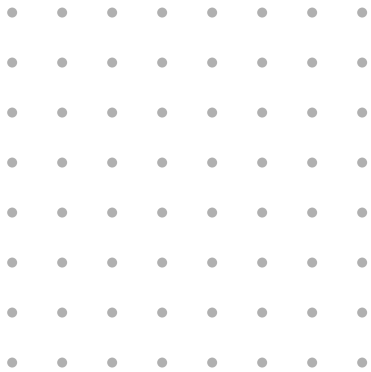
7) Ángulo recto ∠ADE

8) Ángulo agudo ∠AED, ∠EAD, ∠EBC

9) Ángulo obtuso ∠ABC

10) Ángulo recto ∠ABE

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:



11) Line $\overleftrightarrow{AB}$

12) Line $\overleftrightarrow{CD}$ parallel to line $\overleftrightarrow{AB}$

13) Ray $\overrightarrow{CE}$ perpendicular to line $\overleftrightarrow{AB}$

14) Segment $\overline{EF}$ intersecting line $\overleftrightarrow{AB}$

15) Angle ∠ABZ

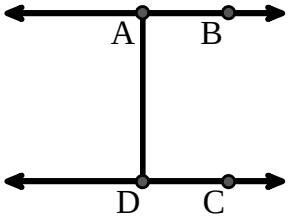
Respuestas

1. $\overleftrightarrow{AB}$
2. $\overline{AB}$
3. $\overrightarrow{AB}$
4. **ninguna**
5. **($\overleftrightarrow{AB}$ & $\overleftrightarrow{BD}$)**
6. **($\overleftrightarrow{A}$ & $\overleftrightarrow{B}$)**
7. ∠ADE
8. ∠AED
9. ∠ABC
10. ∠ABE
11. **gráfica**
12. **gráfica**
13. **gráfica**
14. **gráfica**
15. **gráfica**

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Resuelve cada problema.

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



1) Lineas paralelas _____

2) Lineas perpendiculares _____

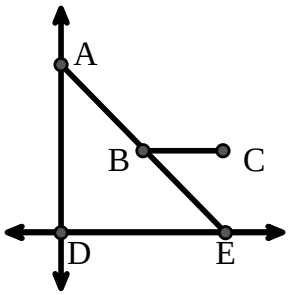
3) Un rayo _____

4) Líneas secantes _____

5) Una línea _____

6) Un segmento _____

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



7) Ángulo agudo _____

8) Ángulo obtuso _____

9) Ángulo recto _____

10) Ángulo recto _____

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:

11) Segment $\overline{AC}$

12) Straight Angle $\angle ABC$

13) Segment $\overleftrightarrow{BD}$ perpendicular to $\overline{BC}$

14) Segment $\overleftrightarrow{CE}$ parallel to segment $\overline{BD}$

15) Line $\overleftrightarrow{FG}$ parallel to angle $\angle ABC$

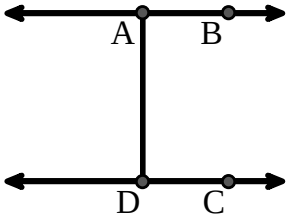
Respuestas

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. gráfica
12. gráfica
13. gráfica
14. gráfica
15. gráfica

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Resuelve cada problema.

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



1) Lineas paralelas $(\overleftrightarrow{A}\ \&\overleftrightarrow{B}),(\overleftrightarrow{C}\ \&\overleftrightarrow{D}),(\overleftrightarrow{A}\ \&\overleftrightarrow{D})$

2) Lineas perpendiculares _____

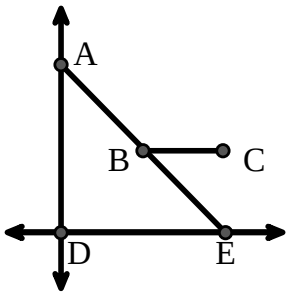
3) Un rayo $\overrightarrow{AB}, \overrightarrow{BA}, \overrightarrow{DC}, \overrightarrow{CD}$

4) Líneas secantes _____

5) Una línea $\overleftrightarrow{AB}, \overleftrightarrow{CD}$

6) Un segmento $\overline{AB}, \overline{CD}, \overline{AD}$

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



7) Ángulo agudo $\angle AED, \angle EAD, \angle EBC$

8) Ángulo obtuso $\angle ABC$

9) Ángulo recto $\angle ABE$

10) Ángulo recto $\angle ADE$

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:

11) Segment $\overline{AC}$

12) Straight Angle $\angle ABC$

13) Segment $\overleftrightarrow{BD}$ perpendicular to $\overline{BC}$

14) Segment $\overleftrightarrow{CE}$ parallel to segment $\overline{BD}$

15) Line $\overleftrightarrow{FG}$ parallel to angle $\angle ABC$

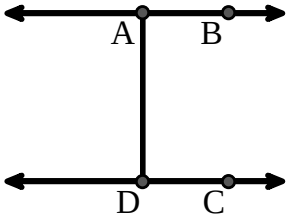
Respuestas

1. $(\overleftrightarrow{A}\ \&\overleftrightarrow{B})$
2. **ninguna**
3. $\overrightarrow{AB}$
4. **ninguna**
5. $\overleftrightarrow{AB}$
6. $\overline{AB}$
7. $\angle AED$
8. $\angle ABC$
9. $\angle ABE$
10. $\angle ADE$
11. **gráfica**
12. **gráfica**
13. **gráfica**
14. **gráfica**
15. **gráfica**

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Resuelve cada problema.

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



1) Lineas paralelas _____

2) Líneas secantes _____

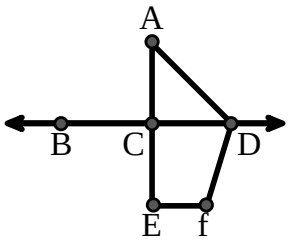
3) Lineas perpendiculares _____

4) Un segmento _____

5) Una línea _____

6) Un rayo _____

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



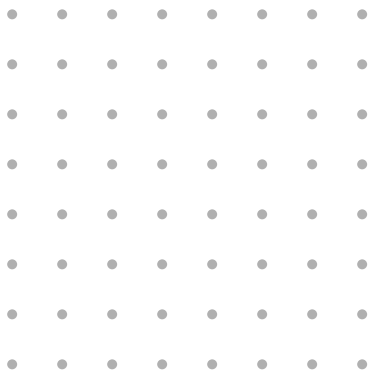
7) Ángulo agudo _____

8) Ángulo recto _____

9) Ángulo recto _____

10) Ángulo obtuso _____

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:



11) Line $\overleftrightarrow{AC}$

12) Segment $\overline{AB}$

13) Angle $\angle ABD$

14) Line $\overleftrightarrow{EF}$ parallel to line $\overleftrightarrow{AC}$

15) Segment $\overline{EG}$ perpendicular to $\overleftrightarrow{EF}$

Respuestas

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. gráfica
12. gráfica
13. gráfica
14. gráfica
15. gráfica

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

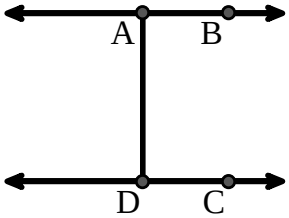
Resuelve cada problema.

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

1) Lineas paralelas $(\overleftrightarrow{A}\ \&\overleftrightarrow{B}),(\overleftrightarrow{C}\ \&\overleftrightarrow{D}),(\overleftrightarrow{A}\ \&\overleftrightarrow{D})$

2) Líneas secantes _____

3) Lineas perpendiculares _____



4) Un segmento $\overline{AB}, \overline{CD}, \overline{AD}$

5) Una línea $\overleftrightarrow{AB}, \overleftrightarrow{CD}$

6) Un rayo $\overrightarrow{AB}, \overrightarrow{BA}, \overrightarrow{DC}, \overrightarrow{CD}$

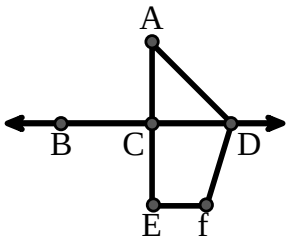
Utilice el gráfico de la derecha para encontrar lo siguiente (si es posible):

7) Ángulo agudo $\angle CAD$

8) Ángulo recto $\angle ACD, \angle CEF, \angle DCE$

9) Ángulo recto $\angle BCD, \angle ACE$

10) Ángulo obtuso $\angle ADF, \angle DFE$



Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:

11) Line $\overleftrightarrow{AC}$

12) Segment $\overline{AB}$

13) Angle $\angle ABD$

14) Line $\overleftrightarrow{EF}$ parallel to line $\overleftrightarrow{AC}$

15) Segment $\overline{EG}$ perpendicular to $\overleftrightarrow{EF}$

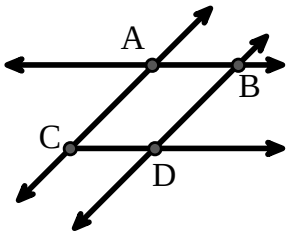
Respuestas

1. $(\overleftrightarrow{A}\ \&\overleftrightarrow{B})$
2. **ninguna**
3. **ninguna**
4. $\overline{AB}$
5. $\overleftrightarrow{AB}$
6. $\overrightarrow{AB}$
7. $\angle CAD$
8. $\angle ACD$
9. $\angle BCD$
10. $\angle ADF$
11. **gráfica**
12. **gráfica**
13. **gráfica**
14. **gráfica**
15. **gráfica**

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Resuelve cada problema.

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



1) Una línea _____

2) Lineas perpendiculares _____

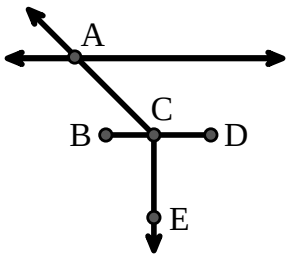
3) Un rayo _____

4) Lineas paralelas _____

5) Líneas secantes _____

6) Un segmento _____

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



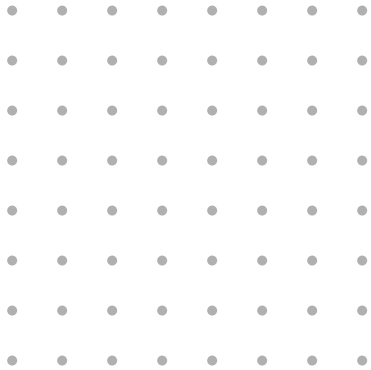
7) Ángulo agudo _____

8) Ángulo recto _____

9) Ángulo obtuso _____

10) Ángulo recto _____

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:



11) Ray $\overrightarrow{AB}$

12) Ray $\overrightarrow{AC}$ perpendicular to ray $\overrightarrow{AB}$

13) line $\overrightarrow{DE}$ intersecting ray $\overrightarrow{AC}$

14) Segment $\overline{EF}$ perpendicular to ray $\overrightarrow{AB}$

15) Angle $\angle EFG$

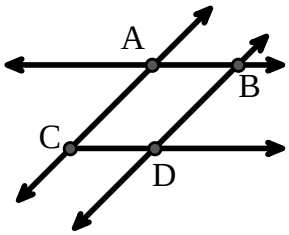
Respuestas

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. gráfica
12. gráfica
13. gráfica
14. gráfica
15. gráfica

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Resuelve cada problema.

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



1) Una línea $\overleftrightarrow{AC}$, $\overleftrightarrow{AB}$, $\overleftrightarrow{BD}$

2) Lineas perpendiculares _____

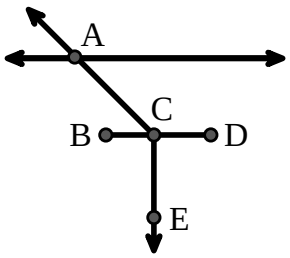
3) Un rayo $\overrightarrow{AB}$, $\overrightarrow{AC}$, $\overrightarrow{BA}$, $\overrightarrow{BD}$, $\overrightarrow{CA}$, $\overrightarrow{CD}$, $\overrightarrow{DB}$

4) Lineas paralelas ($\overleftrightarrow{A}$ & $\overleftrightarrow{B}$), ($\overleftrightarrow{A}$ & $\overleftrightarrow{C}$), ($\overleftrightarrow{B}$ & $\overleftrightarrow{D}$), ($\overleftrightarrow{C}$ & $\overleftrightarrow{D}$)

5) Líneas secantes ($\overleftrightarrow{AB}$ & $\overleftrightarrow{AC}$), ($\overleftrightarrow{AB}$ & $\overleftrightarrow{BD}$)

6) Un segmento $\overline{AB}$, $\overline{AC}$, $\overline{BD}$, $\overline{CD}$

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



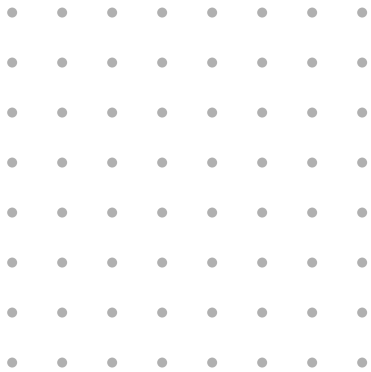
7) Ángulo agudo ∠ACB

8) Ángulo recto ∠BCD

9) Ángulo obtuso ∠ACD

10) Ángulo recto ∠BCE, ∠DCE

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:



11) Ray $\overrightarrow{AB}$

12) Ray $\overrightarrow{AC}$ perpendicular to ray $\overrightarrow{AB}$

13) line $\overrightarrow{DE}$ intersecting ray $\overrightarrow{AC}$

14) Segment $\overline{EF}$ perpendicular to ray $\overrightarrow{AB}$

15) Angle ∠EFG

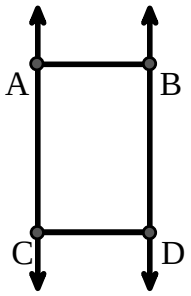
Respuestas

1. $\overleftrightarrow{AC}$
2. **ninguna**
3. $\overrightarrow{AB}$
4. **($\overleftrightarrow{A}$ & $\overleftrightarrow{B}$)**
5. **($\overleftrightarrow{AB}$ & $\overleftrightarrow{AC}$)**
6. $\overline{AB}$
7. ∠ACB
8. ∠BCD
9. ∠ACD
10. ∠BCE
11. **gráfica**
12. **gráfica**
13. **gráfica**
14. **gráfica**
15. **gráfica**

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Resuelve cada problema.

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



1) Lineas paralelas _____

2) Un segmento _____

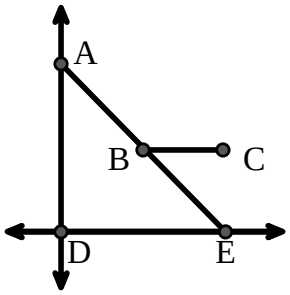
3) Un rayo _____

4) Líneas secantes _____

5) Una línea _____

6) Lineas perpendiculares _____

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



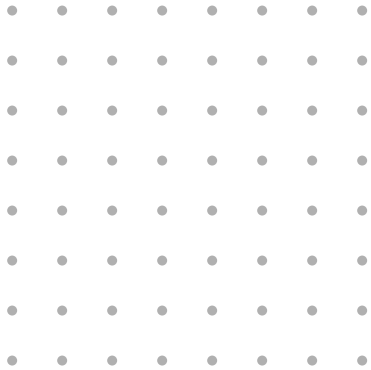
7) Ángulo agudo _____

8) Ángulo recto _____

9) Ángulo recto _____

10) Ángulo obtuso _____

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:



11) Line $\overleftrightarrow{AC}$

12) Segment $\overline{AB}$

13) Angle $\angle ABD$

14) Line $\overleftrightarrow{EF}$ parallel to line $\overleftrightarrow{AC}$

15) Segment $\overline{EG}$ perpendicular to $\overleftrightarrow{EF}$

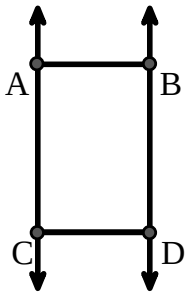
Respuestas

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. gráfica
12. gráfica
13. gráfica
14. gráfica
15. gráfica

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Resuelve cada problema.

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



1) Lineas paralelas $(\overleftrightarrow{A}\ \&\overleftrightarrow{B}),(\overleftrightarrow{A}\ \&\overleftrightarrow{C}),(\overleftrightarrow{B}\ \&\overleftrightarrow{D}),(\overleftrightarrow{C}\ \&\overleftrightarrow{D})$

2) Un segmento $\overline{AB}, \overline{AC}, \overline{BD}, \overline{CD}$

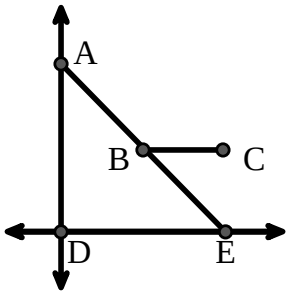
3) Un rayo $\overrightarrow{AC}, \overrightarrow{BD}, \overrightarrow{CA}, \overrightarrow{DB}$

4) Líneas secantes _____

5) Una línea $\overleftrightarrow{AC}, \overleftrightarrow{BD}$

6) Lineas perpendiculares _____

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



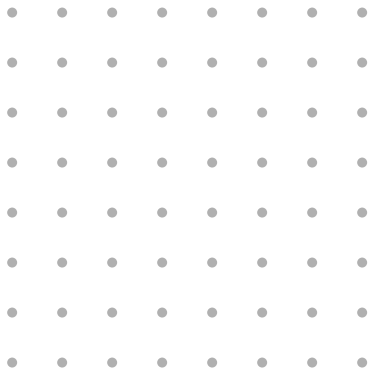
7) Ángulo agudo $\angle AED, \angle EAD, \angle EBC$

8) Ángulo recto $\angle ABE$

9) Ángulo recto $\angle ADE$

10) Ángulo obtuso $\angle ABC$

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:



11) Line $\overleftrightarrow{AC}$

12) Segment $\overline{AB}$

13) Angle $\angle ABD$

14) Line $\overleftrightarrow{EF}$ parallel to line $\overleftrightarrow{AC}$

15) Segment $\overline{EG}$ perpendicular to $\overleftrightarrow{EF}$

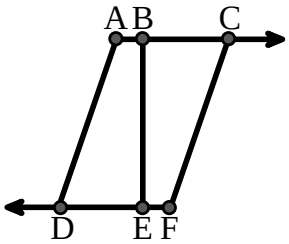
Respuestas

1. $(\overleftrightarrow{A}\ \&\overleftrightarrow{B})$
2. $\overline{AB}$
3. $\overrightarrow{AC}$
4. **ninguna**
5. $\overleftrightarrow{AC}$
6. **ninguna**
7. $\angle AED$
8. $\angle ABE$
9. $\angle ADE$
10. $\angle ABC$
11. **gráfica**
12. **gráfica**
13. **gráfica**
14. **gráfica**
15. **gráfica**

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Resuelve cada problema.

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



1) Un segmento _____

2) Una línea _____

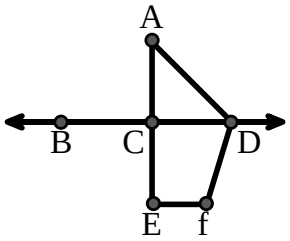
3) Líneas secantes _____

4) Lineas paralelas _____

5) Un rayo _____

6) Lineas perpendiculares _____

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



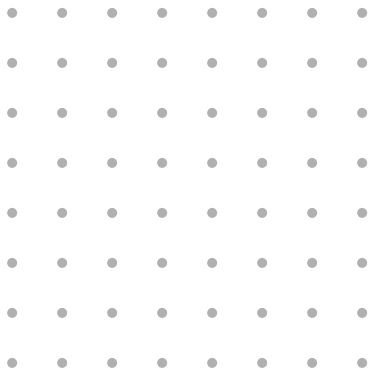
7) Ángulo obtuso _____

8) Ángulo recto _____

9) Ángulo recto _____

10) Ángulo agudo _____

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:



11) Segment $\overline{AC}$

12) Straight Angle $\angle ABC$

13) Segment $\overleftrightarrow{BD}$ perpendicular to $\overline{BC}$

14) Segment $\overleftrightarrow{CE}$ parallel to segment $\overline{BD}$

15) Line $\overleftrightarrow{FG}$ parallel to angle $\angle ABC$

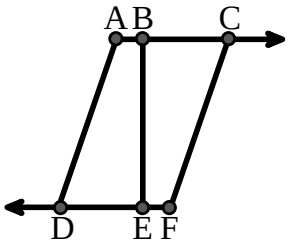
Respuestas

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. gráfica
12. gráfica
13. gráfica
14. gráfica
15. gráfica

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Resuelve cada problema.

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



1) Un segmento $\overline{AB}$,$\overline{BC}$,$\overline{AD}$,$\overline{BE}$,$\overline{CF}$,$\overline{DE}$, $\overline{EF}$

2) Una línea _____

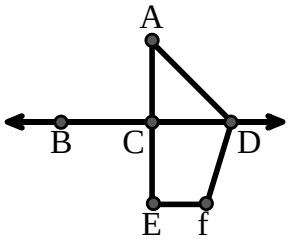
3) Líneas secantes _____

4) Lineas paralelas ($\overleftrightarrow{A}$ &$\overleftrightarrow{B}$),($\overleftrightarrow{B}$ &$\overleftrightarrow{C}$),($\overleftrightarrow{A}$ &$\overleftrightarrow{D}$),($\overleftrightarrow{B}$ &$\overleftrightarrow{E}$),($\overleftrightarrow{C}$ &$\overleftrightarrow{F}$),($\overleftrightarrow{D}$ &$\overleftrightarrow{E}$),($\overleftrightarrow{E}$ &$\overleftrightarrow{F}$)

5) Un rayo $\overrightarrow{AC}$,$\overrightarrow{BC}$,$\overrightarrow{FD}$,$\overrightarrow{ED}$

6) Lineas perpendiculares _____

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



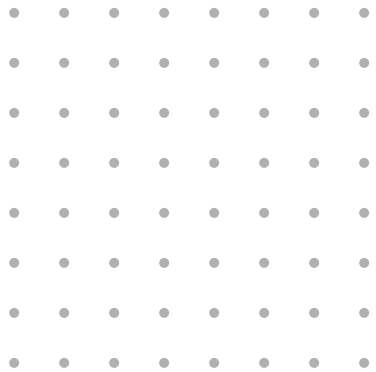
7) Ángulo obtuso ∠ADF ,∠DFE

8) Ángulo recto ∠BCD ,∠ACE

9) Ángulo recto ∠ACD ,∠CEF ,∠DCE

10) Ángulo agudo ∠CAD

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:



11) Segment $\overline{AC}$

12) Straight Angle ∠ABC

13) Segment $\overleftrightarrow{BD}$ perpendicular to $\overline{BC}$

14) Segment $\overleftrightarrow{CE}$ parallel to segment $\overline{BD}$

15) Line $\overleftrightarrow{FG}$ parallel to angle ∠ABC

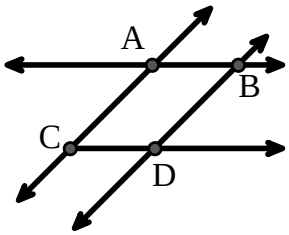
Respuestas

1. $\overline{AB}$
2. **ninguna**
3. **ninguna**
4. **($\overleftrightarrow{A}$ &$\overleftrightarrow{B}$)**
5. $\overrightarrow{AC}$
6. **ninguna**
7. ∠ADF
8. ∠BCD
9. ∠ACD
10. ∠CAD
11. **gráfica**
12. **gráfica**
13. **gráfica**
14. **gráfica**
15. **gráfica**

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Resuelve cada problema.

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



1) Líneas secantes _____

2) Lineas paralelas _____

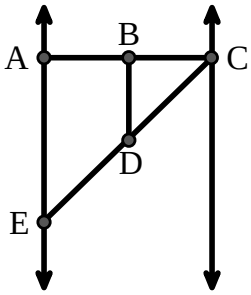
3) Una línea _____

4) Lineas perpendiculares _____

5) Un rayo _____

6) Un segmento _____

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



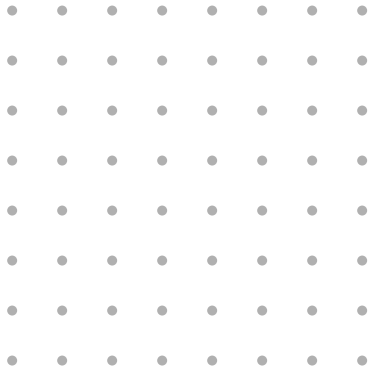
7) Ángulo recto _____

8) Ángulo agudo _____

9) Ángulo recto _____

10) Ángulo obtuso _____

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:



11) Line $\overleftrightarrow{AC}$

12) Segment $\overline{AB}$

13) Angle $\angle ABD$

14) Line $\overleftrightarrow{EF}$ parallel to line $\overleftrightarrow{AC}$

15) Segment $\overline{EG}$ perpendicular to $\overleftrightarrow{EF}$

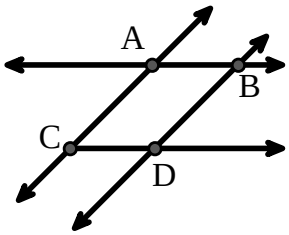
Respuestas

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. gráfica
12. gráfica
13. gráfica
14. gráfica
15. gráfica

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Resuelve cada problema.

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



1) Líneas secantes $(\overleftrightarrow{AB}\ \&\overleftrightarrow{AC}),(\overleftrightarrow{AB}\ \&\overleftrightarrow{BD})$

2) Lineas paralelas $(\overleftrightarrow{A}\ \&\overleftrightarrow{B}),(\overleftrightarrow{A}\ \&\overleftrightarrow{C}),(\overleftrightarrow{B}\ \&\overleftrightarrow{D}),(\overleftrightarrow{C}\ \&\overleftrightarrow{D})$

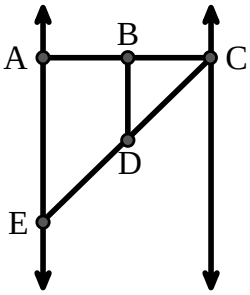
3) Una línea $\overleftrightarrow{AC}, \overleftrightarrow{AB}, \overleftrightarrow{BD}$

4) Lineas perpendiculares _____

5) Un rayo $\overrightarrow{AB}, \overrightarrow{AC}, \overrightarrow{BA}, \overrightarrow{BD}, \overrightarrow{CA}, \overrightarrow{CD}, \overrightarrow{DB}$

6) Un segmento $\overline{AB}, \overline{AC}, \overline{BD}, \overline{CD}$

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



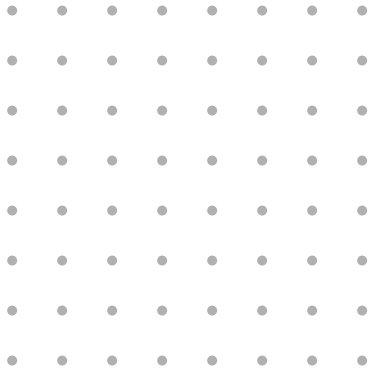
7) Ángulo recto $\angle BAE, \angle ABD, \angle CBD$

8) Ángulo agudo $\angle BCD, \angle AED, \angle BDC$

9) Ángulo recto $\angle ABC, \angle CDE$

10) Ángulo obtuso $\angle BDE$

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:



11) Line $\overleftrightarrow{AC}$

12) Segment $\overline{AB}$

13) Angle $\angle ABD$

14) Line $\overleftrightarrow{EF}$ parallel to line $\overleftrightarrow{AC}$

15) Segment $\overline{EG}$ perpendicular to $\overleftrightarrow{EF}$

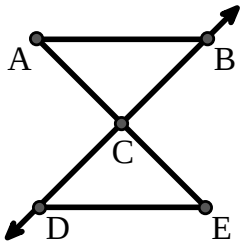
Respuestas

1. $(\overleftrightarrow{AB}\ \&\overleftrightarrow{AC})$
2. $(\overleftrightarrow{A}\ \&\overleftrightarrow{B})$
3. $\overleftrightarrow{AC}$
4. **ninguna**
5. $\overrightarrow{AB}$
6. $\overline{AB}$
7. $\angle BAE$
8. $\angle BCD$
9. $\angle ABC$
10. $\angle BDE$
11. **gráfica**
12. **gráfica**
13. **gráfica**
14. **gráfica**
15. **gráfica**

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Resuelve cada problema.

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



1) Lineas perpendiculares _____

2) Un segmento _____

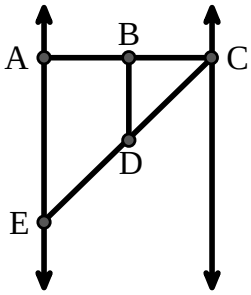
3) Líneas secantes _____

4) Una línea _____

5) Un rayo _____

6) Lineas paralelas _____

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



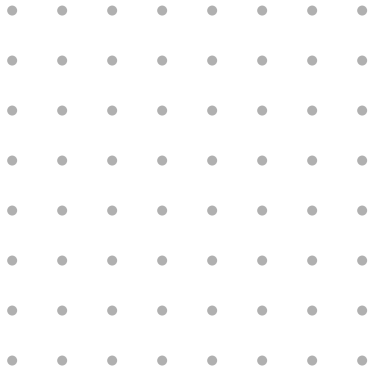
7) Ángulo obtuso _____

8) Ángulo recto _____

9) Ángulo agudo _____

10) Ángulo recto _____

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:



11) Segment $\overline{AC}$

12) Straight Angle $\angle ABC$

13) Segment $\overleftrightarrow{BD}$ perpendicular to $\overline{BC}$

14) Segment $\overleftrightarrow{CE}$ parallel to segment $\overline{BD}$

15) Line $\overleftrightarrow{FG}$ parallel to angle $\angle ABC$

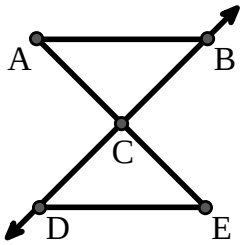
Respuestas

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. gráfica
12. gráfica
13. gráfica
14. gráfica
15. gráfica

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Resuelve cada problema.

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



1) Lineas perpendiculares _____

2) Un segmento $\overline{AB}$,$\overline{AC}$,$\overline{BC}$,$\overline{CD}$,$\overline{CE}$,$\overline{DE}$

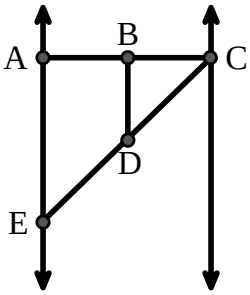
3) Líneas secantes _____

4) Una línea _____

5) Un rayo $\overrightarrow{CB}$,$\overrightarrow{CD}$

6) Lineas paralelas $(\overleftrightarrow{A}\ \&\overleftrightarrow{B}),(\overleftrightarrow{A}\ \&\overleftrightarrow{C}),(\overleftrightarrow{B}\ \&\overleftrightarrow{C}),(\overleftrightarrow{C}\ \&\overleftrightarrow{D}),(\overleftrightarrow{C}\ \&\overleftrightarrow{E}),(\overleftrightarrow{D}\ \&\overleftrightarrow{E})$

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



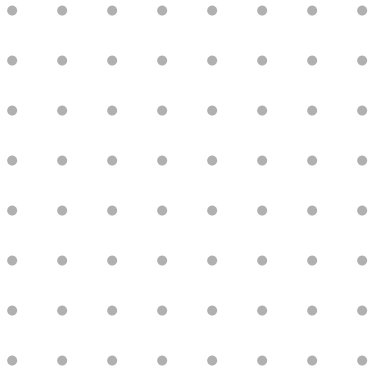
7) Ángulo obtuso $\angle BDE$

8) Ángulo recto $\angle ABC$,$\angle CDE$

9) Ángulo agudo $\angle BCD$,$\angle AED$,$\angle BDC$

10) Ángulo recto $\angle BAE$,$\angle ABD$,$\angle CBD$

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:



11) Segment $\overline{AC}$

12) Straight Angle $\angle ABC$

13) Segment $\overleftrightarrow{BD}$ perpendicular to $\overline{BC}$

14) Segment $\overleftrightarrow{CE}$ parallel to segment $\overline{BD}$

15) Line $\overleftrightarrow{FG}$ parallel to angle $\angle ABC$

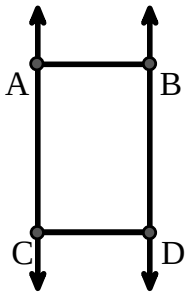
Respuestas

1. **ninguna**
2. $\overline{AB}$
3. **ninguna**
4. **ninguna**
5. $\overrightarrow{CB}$
6. $(\overleftrightarrow{A}\ \&\overleftrightarrow{B})$
7. $\angle BDE$
8. $\angle ABC$
9. $\angle BCD$
10. $\angle BAE$
11. **gráfica**
12. **gráfica**
13. **gráfica**
14. **gráfica**
15. **gráfica**

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Resuelve cada problema.

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



1) Lineas perpendiculares _____

2) Un segmento _____

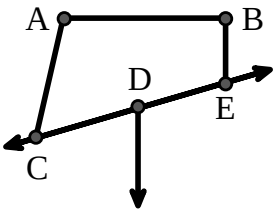
3) Una línea _____

4) Lineas paralelas _____

5) Líneas secantes _____

6) Un rayo _____

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



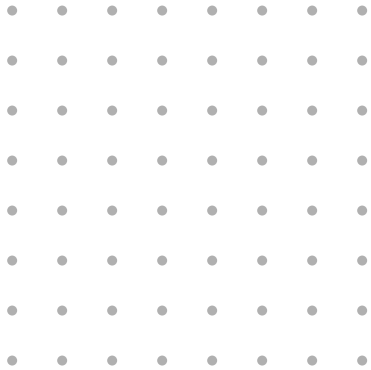
7) Ángulo obtuso _____

8) Ángulo recto _____

9) Ángulo agudo _____

10) Ángulo recto _____

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:



11) Line $\overleftrightarrow{AC}$

12) Segment $\overline{AB}$

13) Angle $\angle ABD$

14) Line $\overleftrightarrow{EF}$ parallel to line $\overleftrightarrow{AC}$

15) Segment $\overline{EG}$ perpendicular to $\overleftrightarrow{EF}$

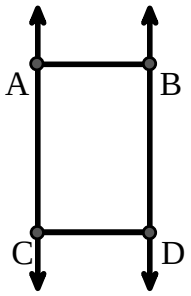
Respuestas

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. gráfica
12. gráfica
13. gráfica
14. gráfica
15. gráfica

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					

Resuelve cada problema.

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



1) Lineas perpendiculares _____

2) Un segmento $\overline{AB}$,$\overline{AC}$,$\overline{BD}$,$\overline{CD}$

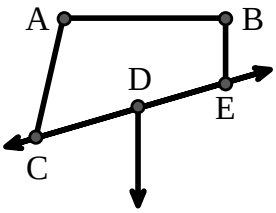
3) Una línea $\overleftrightarrow{AC}$,$\overleftrightarrow{BD}$

4) Lineas paralelas ($\overleftrightarrow{A}$ &$\overleftrightarrow{B}$),($\overleftrightarrow{A}$ &$\overleftrightarrow{C}$),($\overleftrightarrow{B}$ &$\overleftrightarrow{D}$),($\overleftrightarrow{C}$ &$\overleftrightarrow{D}$)

5) Líneas secantes _____

6) Un rayo $\overrightarrow{AC}$,$\overrightarrow{BD}$,$\overrightarrow{CA}$,$\overrightarrow{DB}$

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



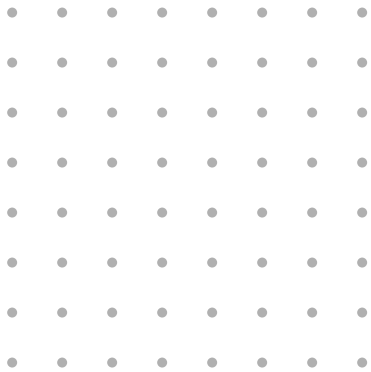
7) Ángulo obtuso ∠CAB ,∠BED

8) Ángulo recto ∠ABE ,∠ABD ,∠CBD

9) Ángulo agudo ∠ACD

10) Ángulo recto ∠CDE

Utilice la matriz de puntos para dibujar lo siguiente:



11) Line $\overleftrightarrow{AC}$

12) Segment $\overline{AB}$

13) Angle ∠ABD

14) Line $\overleftrightarrow{EF}$ parallel to line $\overleftrightarrow{AC}$

15) Segment $\overline{EG}$ perpendicular to $\overleftrightarrow{EF}$

Respuestas

1. **ninguna**
2. $\overline{AB}$
3. $\overleftrightarrow{AC}$
4. **($\overleftrightarrow{A}$ &$\overleftrightarrow{B}$)**
5. **ninguna**
6. $\overrightarrow{AC}$
7. ∠CAB
8. ∠ABE
9. ∠ACD
10. ∠CDE
11. **gráfica**
12. **gráfica**
13. **gráfica**
14. **gráfica**
15. **gráfica**

1-10	93	87	80	73	67	60	53	47	40	33
11-15	27	20	13	7	0					