



Löse jede Aufgabe.

Verwenden Sie die Grafik rechts, um Folgendes zu finden (wenn möglich):

1) Parallele Linien \_\_\_\_\_

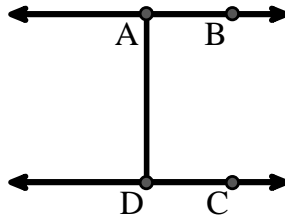
2) Schnittlinien \_\_\_\_\_

3) Senkrechte Linien \_\_\_\_\_

4) Ein Segment \_\_\_\_\_

5) Eine Linie \_\_\_\_\_

6) Ein Strahl \_\_\_\_\_



**Antworten**

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

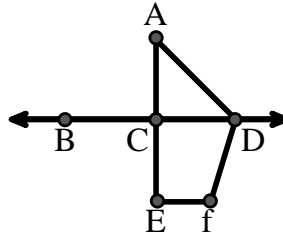
Verwenden Sie die Grafik rechts, um Folgendes zu finden (wenn möglich):

7) Spitzer Winkel \_\_\_\_\_

8) Rechter Winkel \_\_\_\_\_

9) Geraden Winkel \_\_\_\_\_

10) Stumpfer Winkel \_\_\_\_\_



9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. graph

12. graph

13. graph

14. graph

15. graph

Verwenden Sie die Punktmatrix, um Folgendes zu zeichnen:

11) Line  $\overleftrightarrow{AC}$



12) Segment  $\overline{AB}$



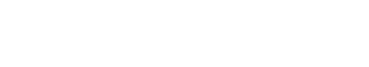
13) Angle  $\angle ABD$



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



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





Löse jede Aufgabe.

Verwenden Sie die Grafik rechts, um Folgendes zu finden (wenn möglich):

1) Parallele Linien  $(\vec{A} \& \vec{B}), (\vec{C} \& \vec{D}), (\vec{A} \& \vec{D})$

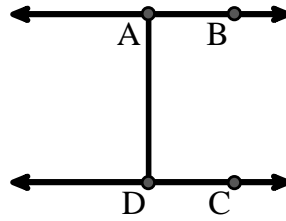
2) Schnittlinien \_\_\_\_\_

3) Senkrechte Linien \_\_\_\_\_

4) Ein Segment  $\overline{AB}, \overline{CD}, \overline{AD}$

5) Eine Linie  $\vec{AB}, \vec{CD}$

6) Ein Strahl  $\vec{AB}, \vec{BA}, \vec{DC}, \vec{CD}$



**Antworten**

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

2. keine

3. keine

4.  $\overline{AB}$

5.  $\vec{AB}$

6.  $\vec{AB}$

7.  $\angle CAD$

8.  $\angle ACD$

9.  $\angle BCD$

10.  $\angle ADF$

11. graph

12. graph

13. graph

14. graph

15. graph

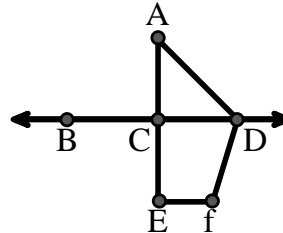
Verwenden Sie die Grafik rechts, um Folgendes zu finden (wenn möglich):

7) Spitzer Winkel  $\angle CAD$

8) Rechter Winkel  $\angle ACD, \angle CEF, \angle DCE$

9) Geraden Winkel  $\angle BCD, \angle ACE$

10) Stumpfer Winkel  $\angle ADF, \angle DFE$



Verwenden Sie die Punktmatrix, um Folgendes zu zeichnen:

11) Line  $\vec{AC}$

12) Segment  $\overline{AB}$

13) Angle  $\angle ABD$

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

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

