



Löse jede Aufgabe.

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

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

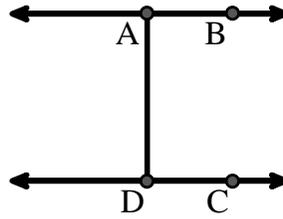
2) Senkrechte Linien \_\_\_\_\_

3) Ein Strahl \_\_\_\_\_

4) Schnittpunkte \_\_\_\_\_

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

6) Ein Segment \_\_\_\_\_



**Antworten**

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

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

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

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

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

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

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

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

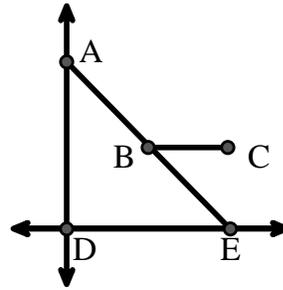
Verwenden Sie die Grafik rechts, um Folgendes zu finden (wenn möglich):

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

8) Stumpfer Winkel \_\_\_\_\_

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

10) Rechter Winkel \_\_\_\_\_



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

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

11. graph

12. graph

13. graph

14. graph

15. graph

Verwenden Sie die Punktmatrix, um Folgendes zu zeichnen:

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  $\angle ABC$

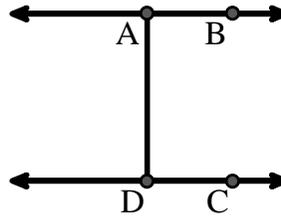




Löse jede Aufgabe.

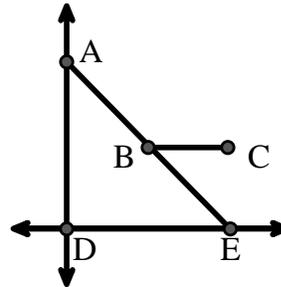
Verwenden Sie die Grafik rechts, um Folgendes zu finden (wenn möglich):

- 1) Parallele Linien  $(\vec{A} \& \vec{B}), (\vec{C} \& \vec{D}), (\vec{A} \& \vec{D})$
- 2) Senkrechte Linien \_\_\_\_\_
- 3) Ein Strahl  $\vec{AB}, \vec{BA}, \vec{DC}, \vec{CD}$
- 4) Schnittpunkte \_\_\_\_\_
- 5) Eine Linie  $\vec{AB}, \vec{CD}$
- 6) Ein Segment  $\overline{AB}, \overline{CD}, \overline{AD}$



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

- 7) Spitzer Winkel  $\angle AED, \angle EAD, \angle EBC$
- 8) Stumpfer Winkel  $\angle ABC$
- 9) Geraden Winkel  $\angle ABE$
- 10) Rechter Winkel  $\angle ADE$



Verwenden Sie die Punktmatrix, um Folgendes zu zeichnen:

- 11) Segment  $\overline{AC}$
- 12) Straight Angle  $\angle ABC$
- 13) Segment  $\vec{BD}$  perpendicular to  $\overline{BC}$
- 14) Segment  $\vec{CE}$  parallel to segment  $\overline{BD}$
- 15) Line  $\vec{FG}$  parallel to angle  $\angle ABC$



**Antworten**

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