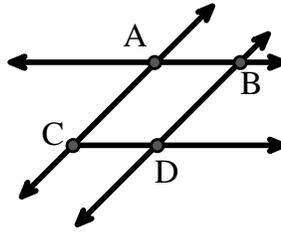




Löse jede Aufgabe.

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

- 1) Schnittpunkte _____
- 2) Parallele Linien _____
- 3) Eine Linie _____
- 4) Senkrechte Linien _____
- 5) Ein Strahl _____
- 6) Ein Segment _____

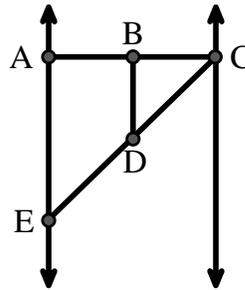


Antworten

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

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

- 7) Rechter Winkel _____
- 8) Spitzer 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) Schnittpunkte $(\overleftrightarrow{AB} \ \& \ \overleftrightarrow{AC}), (\overleftrightarrow{AB} \ \& \ \overleftrightarrow{BD})$

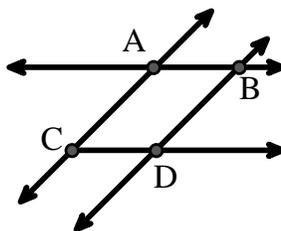
2) Parallele Linien $(\overleftrightarrow{A} \ \& \ \overleftrightarrow{B}), (\overleftrightarrow{A} \ \& \ \overleftrightarrow{C}), (\overleftrightarrow{B} \ \& \ \overleftrightarrow{D}), (\overleftrightarrow{C} \ \& \ \overleftrightarrow{D})$

3) Eine Linie $\overleftrightarrow{AC}, \overleftrightarrow{AB}, \overleftrightarrow{BD}$

4) Senkrechte Linien _____

5) Ein Strahl $\overrightarrow{AB}, \overrightarrow{AC}, \overrightarrow{BA}, \overrightarrow{BD}, \overrightarrow{CA}, \overrightarrow{CD}, \overrightarrow{DB}$

6) Ein Segment $\overline{AB}, \overline{AC}, \overline{BD}, \overline{CD}$



Antworten

1. $(\overleftrightarrow{AB} \ \& \ \overleftrightarrow{AC})$

2. $(\overleftrightarrow{A} \ \& \ \overleftrightarrow{B})$

3. \overleftrightarrow{AC}

4. keine

5. \overrightarrow{AB}

6. \overline{AB}

7. $\angle BAE$

8. $\angle BCD$

9. $\angle ABC$

10. $\angle BDE$

11. graph

12. graph

13. graph

14. graph

15. graph

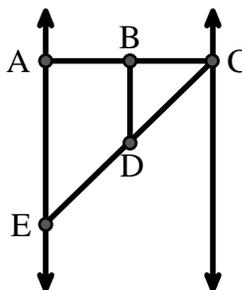
Verwenden Sie die Grafik rechts, um Folgendes zu finden (wenn möglich):

7) Rechter Winkel $\angle BAE, \angle ABD, \angle CBD$

8) Spitzer Winkel $\angle BCD, \angle AED, \angle BDC$

9) Geraden Winkel $\angle ABC, \angle CDE$

10) Stumpfer Winkel $\angle BDE$



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}

