

1. **Punkt** – точка
2. **Linie** – линия
3. **Gerade** – прямая
4. **Strecke** – отрезок
5. **Ebene** – плоскость
6. **Kreis** – круг
7. **Radius** – радиус
8. **Durchmesser** – диаметр
9. **Umfang** – периметр (окружность круга)
10. **Fläche** – площадь
11. **Winkel** – угол
12. **Scheitelpunkt** – вершина угла
13. **Rechter Winkel** – прямой угол
14. **Spitzer Winkel** – острый угол
15. **Stumpfer Winkel** – тупой угол
16. **Dreieck** – треугольник
17. **Rechtwinkliges Dreieck** – прямоугольный треугольник
18. **Gleichseitiges Dreieck** – равносторонний треугольник
19. **Gleichschenkliges Dreieck** – равнобедренный треугольник
20. **Viereck** – четырёхугольник
21. **Quadrat** – квадрат
22. **Rechteck** – прямоугольник
23. **Trapez** – трапеция
24. **Parallelogramm** – параллелограмм
25. **Raute** – ромб
26. **Kugel** – сфера
27. **Würfel** – куб
28. **Zylinder** – цилиндр
29. **Kegel** – конус

30. **Pyramide** – пирамида

Vor den Übungen, die auf der nächsten Seite zu sehen sind, stehen die deutschen Begriffe in der ersten Spalte. Die russischen Begriffe stehen in der zweiten Spalte. Übersetzen Sie die Begriffe in die deutsche Sprache.

Übung 1: Übersetzung ins Deutsche

Übersetzen Sie die folgenden Begriffe ins Deutsche:

1. Прямоугольник
2. Круг
3. Плоскость
4. Прямой угол
5. Конус

Übung 2: Übersetzung ins Russische

Übersetzen Sie die folgenden Begriffe ins Russische:

1. Gleichseitiges Dreieck
2. Parallelogramm
3. Kegel
4. Durchmesser
5. Scheitelpunkt

Übung 3: Zuordnung

Ordnen Sie die geometrischen Figuren den deutschen Begriffen zu:

1. Треугольник – a) Zylinder
2. Квадрат – b) Kugel

3. Куб – c) ****Dreieck****
4. Сфера – d) ****Quadrat****
5. Цилиндр – e) ****Würfel****

****Übung 4: Lücken ausfüllen****

Füllen Sie die Lücken mit den richtigen Wörtern aus:

1. Der Radius eines Kreises heißt auf Deutsch ____.
2. ____ ist das deutsche Wort für „прямая“.
3. „Четырёхугольник“ wird auf Deutsch als ____ übersetzt.
4. Das deutsche Wort für „тупой угол“ ist ____.

****Übung 5: Sätze bilden****

Bilden Sie Sätze mit den folgenden Begriffen:

1. ****Dreieck****
2. ****Kreis****
3. ****Fläche****

Beispiel: „Die Fläche eines Kreises ist größer als die Fläche eines Dreiecks.“

****Übung 6: Finde das unpassende Wort****

Finden Sie das Wort, das nicht zur Gruppe passt:

1. ****Quadrat, Dreieck, Rechteck, Kegel****
2. ****Raute, Würfel, Parallelogramm, Trapez****
3. ****Kreis, Linie, Gerade, Ebene****

Übung 7: Erraten Sie die Figur

Raten Sie die Figur anhand der Beschreibung:

1. Diese Figur hat vier gleiche Seiten und vier Winkel von 90 Grad.
2. Das ist ein dreidimensionales Objekt mit einem Kreis als Basis und einer Spitze.
3. Das ist eine flache Figur mit drei Seiten und drei Winkeln.

Übung 8: Zeichnen Sie die Figuren

1. Zeichnen Sie ein **Rechteck** und beschriften Sie die Seiten auf Deutsch.
2. Zeichnen Sie einen **Kreis** und markieren Sie den **Radius** und den **Durchmesser**.
3. Zeichnen Sie eine **Pyramide** und kennzeichnen Sie ihre Spitze (**Scheitelpunkt**) auf Deutsch.
