

Von der Fünften zur Sechsten: Was soll ich kennen und können?

Die 5. Klasse ist bald vorbei, dann geht es für alle Kinder in die 6. Klasse. Damit die Kinder in der 6. Klasse erfolgreich arbeiten können, sind die unten aufgeführten Themen Mindestvoraussetzungen. Sollte ein Kind in einem dieser Bereiche auch nur geringe Probleme haben, so kann es die Zeit bis zum Beginn des neuen Schuljahres nutzen, um Defizite aufzuarbeiten. Ich wiederhole es: es sind Mindestvoraussetzungen!

Deutsch

• Wortarten und Eigenschaften

- Nomen: Benennung von Gegenständen, Großschreibung, Begleiter, Einzahl und Mehrzahl
- Verben: Tätigkeitswörter, Kleinschreibung, Grundform, Zeitformen
- Adjektive: beschreiben, wie etwas ist, Kleinschreibung, Steigerungsformen
- Pronomen
 - Singular: ich - du - er - sie - es
 - Plural: wir - ihr - sie

• Zeiten

- Präsens (Gegenwart)
- Präteritum (Vergangenheit)
- Perfekt (vollendete Vergangenheit)
- Futur (Zukunft)

• Zeichensetzung

- Satzzeichen (. ! ?)
- Satzzeichen (, ; :)
- Satzzeichen der Wörtlichen Rede („, abc“ : ,)

• Grammatik

- Satzteile: Subjekt - Prädikat - Satzergänzung
 - Subjekt - Wer oder was tut etwas?
 - Prädikat - Was tut das Subjekt?
 - Satzergänzung (Objekt) - Wann, wo, wie, warum?
- Die 4 Fälle
 - 1. Fall: Nominativ - Wer oder was?
 - 2. Fall: Genitiv - Wessen?
 - 3. Fall: Dativ - Wem?
 - 4. Fall: Akkusativ - Wen oder was?

• Lesen

- Altersgemäße Texte fehler- und stotterfrei mit Betonung laut vorlesen können

• Wortschatz

- Gegenstände des Alltags benennen
- Tätigkeiten des Alltags benennen
- Eigenschaften von Gegenständen oder Tätigkeiten benennen
- Präpositionen zuordnen: auf - hinter - in - neben - über - unter - vor - zwischen
- Aktive Wortschatzerweiterung durch Nachschlagen oder -fragen bei unbekanntem Begriffen

• Grundregeln der Rechtschreibung

- Nomen immer groß schreiben
- Verben klein schreiben, Ausnahme: sie stehen am Satzanfang
- Adjektive klein schreiben, Ausnahme: sie stehen am Satzanfang
- Unterscheidung von „das“ und „dass“

- Kurzer Vokal => doppelter Konsonant
- Nicht gesprochene Dehnungsbuchstaben „e“, h“ und „i“
- Wörter mit s, ss oder ß
- Bei „äu“ abgeleitete Wörter zuordnen
- Silbentrennung

- **Schreibschrift**

- Buchstaben formgerecht in großer und kleiner Schreibweise liniengetreu schreiben können

Mathematik

- **Zahlentheorie für positive Ganze Zahlen**

- Es gibt unendliche viele Zahlen
- Gerade und ungerade Zahlen
- Aufbau des Zahlensystems (Stellenwerte)

- **Grundrechenarten in halb- und schriftlicher Form**

- Addition
- Subtraktion
- Multiplikation
- Division

- **Kleines Einmaleins**

- Alle Reihen von 1 bis 10 auswendig können

- **Teilbarkeitsregeln**

- Regeln für die Zahlen von 0 bis 10 auswendig können

- **Teilmengen**

- Schreibweise mit geschweiften Klammern
- Alle Zahlen ab 2 haben mindestens 2 Teiler
- Jeder Teiler einer Teilermenge hat einen Partner(teiler)

- **Größen, Maßeinheiten**

- Längenmaße: mm, cm, dm, m, km
- Flächenmaße: mm², cm², m², km², ha
- Volumenmaße: mm³, cm³, m³
- Gewichtsmaße: mg, g, kg, t, Pfund

- **Geometrie**

- Geometrische Grundformen
 - ✓ Vieleck, Viereck, Rechteck, Quadrat
 - ✓ Dreieck
 - ✓ Körper
 1. Würfel
 2. Zylinder
 3. Kugel
 4. Pyramide
 5. Kegel
 6. Kegelstumpf
- Umgang mit Geo-Dreieck und Bleistift
 - ✓ Zeichnen einer Geraden ohne Absetzen des Stiftes
 - ✓ Zeichnen zweier parallelen Geraden mit Bleistift und Geodreieck
 - ✓ Zeichnen eines Rechtecks mit Bleistift und Geodreieck nach Vorgabe (Länge, Breite)
 - ✓ Zeichnen eines Quadrats mit Bleistift und Geodreieck nach Vorgabe (Länge)

Geschichte und Politische Bildung

• Evolution

- Funde (Knochen, Werkzeuge, Behausungen, Höhlenmalereien, Grabstellen, Waffen) und deren Auswertungen unserer Vorfahren
- Wesentliche Unterschiede zwischen Menschen und menschenähnlichen Lebewesen
- Fähigkeiten, über die nur der Mensch verfügt:
 - ✓ Aufrechter Gang
 - ✓ Verbale Verständigung mittels einer sehr differenzierten ausgeprägten Sprache
 - ✓ Beherrschen des Feuers
 - ✓ Gehirnvolumenvergrößerung durch veränderte Essgewohnheiten nach Beherrschen des Feuers auch zur gezielte Nahrungszubereitung
 - ✓ Fähigkeit zur Trauer, Ehrung und des Sich-Erinnerns bzgl. unserer Verstorbenen

• Ausbreitung Menschen

- Beginn der Ausbreitung des Menschen von Afrika aus
- Besiedlungszeiträume
 - ✓ Asien
 - ✓ Europa
 - ✓ Amerika
 - ✓ Australien

• Sesshaftigkeit

- Siedlungen
- Haustiere
- Nahrungsmittelanbau

Geografie

• Berlin

- Bezirke
- Gewässer
- Anhöhen

• Deutschland

- Bundesländer und deren Hauptstädte
- Landschafts-Großregionen
 - ✓ Norddeutsches Tiefland
 - ✓ Mittelgebirgsschwelle
 - ✓ Alpen
- Gewässer
 - ✓ Flüsse
 - ✓ Seen
 - ✓ Meere
- Mittelgebirge - Höhenzüge

• Ostfriesische Inseln

- Inseln
- Halligen
- Watt
- Hafenorte

• Nordfriesische Inseln

- Inseln
- Landgewinnung

- **Europa**

- Staaten und ihre Hauptstädte
- Gewässer
- Höhenzüge

- **Europäische Union - 28 Staaten (Stand: Mai 2014)**

- Staaten und ihre Hauptstädte
 1. Belgien, Brüssel
 2. Bulgarien, Sofia
 3. Dänemark, Kopenhagen
 4. Deutschland, Berlin
 5. Estland, Tallinn
 6. Finnland, Helsinki
 7. Frankreich, Paris
 8. Griechenland, Athen
 9. Irland, Dublin
 10. Italien, Rom
 11. Kroatien, Zagreb
 12. Lettland, Riga
 13. Litauen, Vilnius
 14. Luxemburg, Luxemburg
 15. Malta, Valletta
 16. Niederlande, Amsterdam
 17. Österreich, Wien
 18. Polen, Warschau
 19. Portugal, Lissabon
 20. Rumänien, Bukarest
 21. Schweden, Stockholm
 22. Slowakei, Bratislava
 23. Slowenien, Ljubljana
 24. Spanien, Madrid
 25. Tschechien, Prag
 26. Ungarn, Budapest
 27. Vereinigtes Königreich, London
 28. Republik Zypern, Nikosia
- Staaten mit Eurowährung und eigenen Euromünzen
 1. Andorra
 1. Belgien
 2. Deutschland
 3. Estland
 4. Finnland
 5. Frankreich
 6. Griechenland
 7. Irland
 8. Italien
 9. Lettland
 10. Luxemburg
 11. Malta
 12. Monaco
 13. Niederlande
 14. Österreich
 15. Portugal
 16. San Marino
 17. Slowakei
 18. Slowenien

19. Spanien
20. Vatikanstadt
21. Republik Zypern

Diese Aufstellung orientiert sich an den gültigen Rahmenlehrplänen der Stadt Berlin und wurde an den Leistungsstand der Klasse 5c angepasst. Nur zu einigen Punkten sind die Lösungen angedeutet. Eine vollständige Auflistung aller Lösungen würde den Umfang dieser Aufstellung jedoch sprengen.

Godwin T. Petermann, Mai 2014