**Deutsch #Englisch #Mathematik** 

**In den Ferien lernen? JA – wenn du das Gefühl hast, in diesem Schuljahr etwas versäumt, nicht ganz verstanden zu haben – dann ist das eine gute Entscheidung!**

Besonders wichtig für einen guten Einstieg ist, dass du fundierte Kenntnisse in Deutsch, Englisch und Mathematik in der Unterstufe erworben hast und diese auch beherrschst: Auf diesen Lerninhalten bauen wir dann auf!

**Was muss ich können?**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DEUTSCH** | **ENGLISCH** | **MATHEMATIK** |
| * Grammatik verstehen u. (in Texten) anwenden * Rechtschreibregeln verstehen u. anwenden * Beistriche und Satzzeichen richtig setzen * treffenden Ausdruck in Texten anwenden * sinnerfassendes Lesen * Gelesenes in eigenen Worten wiedergeben * Argumente wiedergeben | * Hörverständnis (= listening comprehension) * Leseverständnis (= reading comprehension) * Angewandte Grammatik (= language in use) * Texte verfassen * Sprechen | * Definition von und Rechnen mit natürlichen, ganzen, rationalen und reellen Zahlen   Terme mit natürlichen, ganzen, rationalen und reellen Zahlen als Koeffizienten (auch Binomische Formeln, …)   * Bruchterme mit Definitionsmenge * Gleichungen aufstellen und lösen * direkt und indirekt proportionale Größen * Prozentrechnen und Zinsesrechnungen * Koordinatensystem * Lineare Funktionen * Lineare Gleichungssysteme in zwei Variablen graphisch und rechnerisch lösen * Elementare Geometrie mit Pythagoräischem Lehrsatz, merkwürdige Punkte des Dreiecks |

**Was und wie soll ich bis zum Schulbeginn im Herbst üben?**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DEUTSCH** | **ENGLISCH** | **MATHEMATIK** |
| C:\Users\karin.hochradl\OneDrive - BORG Oberndorf\hakerl.jpg Grammatikregeln u. ihre Anwendung  C:\Users\karin.hochradl\OneDrive - BORG Oberndorf\hakerl.jpg Rechtschreibregeln u. ihre Anwendung  C:\Users\karin.hochradl\OneDrive - BORG Oberndorf\hakerl.jpg Zeichensetzung  C:\Users\karin.hochradl\OneDrive - BORG Oberndorf\hakerl.jpg Bücher u. Zeitungen lesen (verbessert  Ausdruck u. Leseverständnis)  C:\Users\karin.hochradl\OneDrive - BORG Oberndorf\hakerl.jpg Gelesene Inhalte in eigenen Worten wieder-  geben  C:\Users\karin.hochradl\OneDrive - BORG Oberndorf\hakerl.jpg eine eigene Meinung zu aktuellen Themen  bilden | C:\Users\karin.hochradl\OneDrive - BORG Oberndorf\hakerl.jpg listening comprehension üben (in Übungs-  büchern oder Ferienheften)  C:\Users\karin.hochradl\OneDrive - BORG Oberndorf\hakerl.jpg Filme und –serien auf Englisch (ev. mit engl.  Untertiteln) schauen  C:\Users\karin.hochradl\OneDrive - BORG Oberndorf\hakerl.jpg reading comprehension üben (in Übungs-  büchern oder Ferienheften)  C:\Users\karin.hochradl\OneDrive - BORG Oberndorf\hakerl.jpg Engl. Jugendbücher (= „YA“ – Young Adult  Literature) lesen  C:\Users\karin.hochradl\OneDrive - BORG Oberndorf\hakerl.jpg Language in use-Übungen machen (in Übungs-  büchern oder Ferienheften)  C:\Users\karin.hochradl\OneDrive - BORG Oberndorf\hakerl.jpg Grammatik der Unterstufe wiederholen | C:\Users\karin.hochradl\OneDrive - BORG Oberndorf\hakerl.jpg Gleichungen und Gleichungssysteme lösen  C:\Users\karin.hochradl\OneDrive - BORG Oberndorf\hakerl.jpg Lineare Funktionen zeichnen und aufstellen  Prozentrechnen üben  Binomische Formeln lösen  Bruchrechnen üben    (in Übungsbüchern oder Ferienheften bzw. You Tube Videos, andere online Angebote) |

**Angebote von Übungsbüchern bzw. Ferienheften (Üben, Wiederholen, Festigen des Stoffes der 8. Schulstufe):**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DEUTSCH** | **ENGLISCH** | **MATHEMATIK** |
| - Ferienheft Deutsch 4 (ISBN 978-3-7101-1117-4)  - Locker Aufsteigen in Deutsch 4 (ISBN 978-3-7074-1617-6)  - Starke Seiten Deutsch 4 Sommertraining  (ISBN 978-3-209-08408-8)  - Treffpunkt Deutsch 4 Sommertraining  (ISBN 978-3-209-08355-5)  - Vielfach Deutsch 4 Sommertraining  (ISBN 978-3-209-08762-1)  - Durchstarten in die Oberstufe Deutsch Coachingbuch  (ISBN 978-3-7058-7406-0)  - Durchstarten in der Oberstufe Deutsch Übungsbuch  (ISBN 978-3-7058-7404-7) | - Ferienheft Englisch 4 (ISBN 978-3-7101-1120-4)  - MORE! Holiday Book Band 4 (ISBN 978-3-85272-748-6)  - Locker Aufsteigen in Englisch 4 (ISBN 978-3-7074-1619-0)  - Durchstarten Englisch Grammatik Coachingbuch  5. – 9. Schulstufe (ISBN 978-3-7058-7130-4)  - Durchstarten Englisch Grammatik Übungsbuch  5. – 9. Schulstufe (ISBN 978-3-7058-7409-1)  - Claudia Lichtenwagner: Smile Übungsbücher  4. Klasse MS/AHS (z.B. EAN: 978-3-7074-1309-0)  **Binomische Formeln**  <https://www.youtube.com/watch?v=k-dGzlWNblo> [Mathe by Daniel Jung]  <https://www.youtube.com/watch?v=xGnc1tOvXOk> [Mathe by Daniel Jung]  <https://www.youtube.com/watch?v=Y-z-jK04VaI> [Mathe by Daniel Jung]  **Bruchrechnung**  <https://www.youtube.com/watch?v=zF09rkKzJoE> [Mathe by Daniel Jung]  <https://www.youtube.com/watch?v=zXzhsDrcD6E> [Mathe by Daniel Jung] | - Mathematik 4. Ferienheft (ISBN: 978-3-7101-1123-5)  - Sommertraining Mathematik 4 AHS/NMS   (ISBN 978-3-209-09182-6)  - Durchstarten Mathematik 8. Übungsbuch   (ISBN: 978-3-7058-6847-2)  - Online - Übungen: <https://www.schlaukopf.at/>  **Ausgewählte YouTube-Videos zur Unterstützung**  **Gleichungen lösen**  <https://www.youtube.com/watch?v=_RWXxwPAwS0> [Mathe by Daniel Jung]  **Lineare Gleichungssysteme lösen**  <https://www.youtube.com/watch?v=4EDyW-t4KfE> [Mathago]  <https://www.youtube.com/watch?v=jVbyN2gPHT8> [Mathago]  <https://www.youtube.com/watch?v=V9whRLjRSp8> [Mathago]  **Lineare Funktionen**  <https://www.youtube.com/watch?v=fdzpwXAdIdA> [Mathago]  **Prozentrechnung**  <https://www.youtube.com/watch?v=CgbxYgKtX70> [Mathe by Daniel Jung]  <https://www.youtube.com/watch?v=F-a9xNwEJ_A> [Mathe by Daniel Jung] |