

## igis at home für die Klasse 5A

Arbeitsplan für die Woche : 27.04. 2020 – 01.05.2020

Ich arbeite pro Tag **max. 3 Zeitstunden** an den Aufgaben meines Plans. Ich entscheide über die Aufgaben, die ich an jedem Tag erledige.

Fach	Aufgabe	Welches Material brauche ich? Lösungen/Feedback?	Gemacht am: Benötigte Zeit	Fragen/Probleme
Mathematik	Ich kann schriftlich <b>multiplizieren!</b> Dazu: Youtube Video als Erklärung ansehen, beigefügte Arbeitsblätter bearbeiten und mit der Lösung vergleichen.  <b>Erklärvideo:</b> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=MZQSGKKCioU">https://www.youtube.com/watch?v=MZQSGKKCioU</a> <b>Hilfestellung unter:</b> <a href="https://www.xobbu.com/kleines-einmal-eins-1x1/">https://www.xobbu.com/kleines-einmal-eins-1x1/</a>	 = Internet/Computer für das Video  Arbeitsblätter mit Lösungen  Ggf. Hilfestellung ausdrucken	Ca. 2 Stunden	
Deutsch	<ol style="list-style-type: none"> <li>Hast du schon alle Aufgaben zum Thema Märchen bearbeitet? Diese stehen zur Einsicht auf unserer Homepage.</li> <li>Löse die beigefügten Aufgaben zum Thema Grammatik und Rechtschreibung.</li> </ol>	Zu 1: Aufgaben auf der Homepage (Mit Lösungen) Zu 2: Deutschbuch und Arbeitsheft	Ca. 2 Stunden	
Musik	<ol style="list-style-type: none"> <li>Stelle Dir dein eigenes Schlagzeug zusammen!</li> <li>Finde einen gleichbleibenden Rhythmus!</li> </ol> (Genauer Arbeitsauftrag befindet sich auf dem Arbeitsblatt im Anhang )	Arbeitsblatt & alles, was der Haushalt hergibt (Vorher Eltern fragen ;. )	Ca. 3 Stunden	

<b>Biologie</b>	<b><u>Der Sehsinn von Menschen und Tieren</u></b>		
	<p><b>1) Sieh dir den Film „Superaugen. Unterschiedliche Ausprägung des Sehnsinns“ an. Beantworte folgende Fragen zu dem Film:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Welcher Teil des Auges ermöglicht dem Menschen scharfes Sehen?</li> <li>• Wie wird ein Bild auf der Netzhaut abgebildet?</li> <li>• Welche Funktion hat die Brille bei Kurz- und Weitsichtigkeit?</li> <li>• Was ist für das Farbsehen zuständig?</li> <li>• Was ist für das Erkennen von Hell und Dunkel zuständig?</li> <li>• Wie unterscheidet sich das Auge des Bussards von dem eines Menschen? Wofür braucht der Bussard so einen guten Sehsinn?</li> </ul> <p><b>2) Suche dir ein Tier mit einem besonderen Sehsinn heraus und erstelle ein Info-Plakat zu diesem Tier.</b> Nutze die angegebenen Quellen. Du darfst auch darüber hinaus noch im Internet recherchieren.</p> <p>Dein Plakat sollte folgende Fragen beantworten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Um welches Tier handelt es sich?</li> <li>• Wie funktioniert das Sehen bei dem Tier?</li> <li>• Wofür wird diese besondere Art des Sehens von dem Tier benötigt?</li> </ul> <p>Bei der Gestaltung des Plakats kannst du kreativ sein. Du kannst dein Tier zum Beispiel auch zeichnen und/oder passende Bilder ausdrucken und aufkleben.</p> <p><b>Schicke dein Info-Plakat bis zum 01.05. an <a href="mailto:hundt@igis-koeln.de">hundt@igis-koeln.de</a>.</b></p>	<p>1)  <b>Du brauchst:</b> Ein Blatt Papier, das du später in deine Bio-Mappe heftest.</p> <p><b>Film:</b> <a href="https://www.planet-schule.de/wissenspool/total-phaenomenal-sinne/inhalt/sendungen/superaugen-fassung-2005.html#">https://www.planet-schule.de/wissenspool/total-phaenomenal-sinne/inhalt/sendungen/superaugen-fassung-2005.html#</a></p> <p>Die <b>Lösungen</b> zu den Fragen erhältst du <b>per E-Mail</b>.</p>	<p>Geplante Zeit: <b>3 Stunden</b></p>
<b>Mal was anders</b>	<p>Kennt ihr den Namen dieser Dinge? → Rätsel- Zeit ☺</p>	<p> <a href="https://www.geo.de/geolino/quiz-ecke/15957-quiz-bilder-quiz-kennt-ihr-die-namen-dieser-dinge">https://www.geo.de/geolino/quiz-ecke/15957-quiz-bilder-quiz-kennt-ihr-die-namen-dieser-dinge</a></p>	

 = Du brauchst einen Computer oder ähnliches mit Internetzugang, um entweder Dinge herunterzuladen, dir Aufgaben anzusehen oder im Netz zu recherchieren

 = Hier wird auch gehört, d.h. du brauchst Kopfhörer oder eine ruhige Ecke, um laut zu hören

**Wenn du schneller bist oder mal Langeweile in dieser Woche hast:  
Schau dir die letzten Zeilen deines Plans an.**