EK _8a,b,c_WIT_25.05.20

25.05.20

Hallo liebe Schüler der 8. Klasse,

hier sind die Aufgaben für die **beiden** Wochen vom 25.Mai bis 5.Juni 2020.

Dieses Mal geht es um **Hochwasser/Überschwemmungen von Flüssen.** Der Mensch trägt dabei eine große Mitschuld daran, wie diese oft natürliche Ursachen von Überschwemmungen zu großen Schäden führen kann.

Flüsse führen Wasser mit sich, mal mehr, mal weniger. Durch viel Regen und durch Schneeschmelze kommt mehr Wasser ins Flussbett. Manchmal so viel, dass das Wasser sich über das natürliche Flussbett ausbreiten muss. So weit, so gut. Die Natur hat dafür natürliche Ausgleichsflächen geschaffen: Überschwemmungswiesen, Auen. Zudem fließen **viele Flüsse in langen schlangenartigen Kurven langsam oder Schleifen** auf relativ großer Fläche dahin. Man sagt dazu: der **Fluss mäandriert** . Auch hier ist viel Platz für überschüssiges Wasser. Bis in die 1970er Jahren war das auch mit der Wurm um Geilenkirchen so!

Ein Fluss mit Mäanderlandschaft.

Nun hat der **Mensch** aber in diesen natürlichen Lauf eingegriffen.

Eure Aufgaben:

- Lest die Doppelseite 180/181 gründlich durch (Hochwasser-vom Menschen verursacht?)
- Bearbeitet die Aufgaben 1 (Die Nummern 1-4 der Textbausteine stimmen **nicht** mit den Nummern 1-4 in der Abbildung überein) und 2 schriftlich (Dafür müsst ihr M4 in euren Hefter übertragen/ abschreiben)
- Bearbeitet das Arbeitsblatt 102 über den Rhein

Lösungsvorschläge sind beigefügt.

- Achtung ganz wichtig: Bitte denkt dran, dass eure **Erdkundehefter eingesammelt und bewertet** werden. Also achtet auf Vollständigkeit, ein gutes Deckblatt, dass immer das Datum am Rand steht, die Überschriften unterstrichen sind und beim Unterstreichen ein Lineal gebraucht wird!!
- **Abgabe der Hefter/Mappen in der Schule spätestens in der Woche 3.-5. Juni.**

Viele Grüße

P.Witteschus