

Name: _____

Klasse: _____

Datum: _____

ARBEITSBLATT ÜBER DIE HERSTELLUNG VON PAPIER

1. Was sind die Hauptzutaten bei der Herstellung von Papier?

2. Wie wird Zellstoff für die Papierherstellung gewonnen?

3. Warum wird Wasser bei der Papierherstellung verwendet?

4. Welche Rolle spielen Chemikalien in der Papierherstellung?

5. Wie wird das Papier getrocknet?

6. Warum ist Recycling von Papier wichtig?

7. Kann Papier aus anderen Materialien als Holz hergestellt werden?

8. Was sind die Unterschiede zwischen handgeschöpftem und maschinell hergestelltem Papier?

Aufgaben

1. Beantworte die Fragen über die Herstellung von Papier mithilfe des Internets!
2. Vergleiche deine Antworten mit denen einer Mitschülerin oder eines Mitschülers!
3. Tauscht euch in eurer Klasse über eure Lösungen offen aus und ergänzt wichtige Infos!
4. Stellt weitere interessante Fragen zum Thema und versucht sie zu beantworten!