03 AB1 MS	Kupfer Geschichte	**Kupfer**	Arbeitstext

Ötzi und das Kupferbeil

Vor über **5'000** Jahren stieg ein Mann in die eisigen Höhen der Schnalstaler Gletscher und kam dort um. Im Jahr 1991 wird er zufällig gefunden: mitsamt seiner Kleidung und Ausrüstung, mumifiziert, gefroren - eine archäologische Sensation und eine einzigartige Momentaufnahme eines **kupferzeitlichen Menschen**.

Mindestens etwa 24 Stunden vor der Pfeilattacke, die zum Tode führte, war Ötzi bereits in einen Nahkampf verwickelt. Davon zeugen Schnittverletzungen am linken Arm und den Händen sowie Kratzspuren auf dem gesamten Körper, besonders am Rücken.

Gestorben ist er vermutlich an den Pfeilwunden und einem Schlag auf den Kopf, als er gestürzt war. Nebst Pfeil und Bogen ist das durch Ötzi mitgeführte **Kupferbeil** vollständig erhalten. Die Klinge besteht **zu 99 % aus Kupfer**, das laut Analysen aus dem Salzburger Land stammt. Während kupferne Beilklingen aus dem 4. Jahrtausend v. Chr. in einiger Anzahl bekannt sind, ist Ötzis Beil das einzige mit Schaft, das erhalten ist. Mit diesem Beil war es möglich, Bäume zu fällen. Ötzi könnte ein angesehener Mann gewesen sein, da Kupfer zu dieser Zeit sehr wertvoll war.

Aufgaben:

1. Informiere dich umfassend über die „Kupferzeit". Dazu kannst du das Internet nutzen, z.B. die Suchmaschine Google.
2. Finde mit Hilfe einer Internetrecherche, Broschüren oder Texten, die deine Lehrperson verteilt, heraus, wie die Menschen damals Kupfer aus Erzen gewonnen haben, um Gegenstände wie Ötzis Beil herzustellen. Beschreibe das Gewinnungsverfahren. Fertige eine Skizze an.

03 AB1 MS	Kupfer Geschichte	**Kupfer**	Arbeitstext

Ötzi und das Kupferbeil

Skizze:

3. Versetze dich in die Rolle eines Reporters. Schreibe einen kurzen Zeitungsartikel zum sensationellen Fund von Ötzi. Ausserdem erwartet dein Redakteur von dir, dass neben Fundort und Zustand der Leiche auch über die Gegenstände berichtet wird, die Ötzi bei sich trägt.