Verständnisfragen zum Film

Der Stahl-Check, Checker Tobi

- ① **Welche Produkte werden aus Stahl hergestellt? Nenne mindestens drei Beispiele.**

- ② **Wie wird aus Erzgestein Stahl gewonnen? Beschreibe den Prozess in eigenen Worten.**

- ③ **Welche Temperaturen herrschen in einem Hochofen während der Stahlproduktion?**

- ④ **Welche Werkzeuge und Techniken verwendet ein Schmied, um Stahl zu bearbeiten?**

- ⑤ **Verwende folgende Begriffe um die Lücken zu füllen.**

(Hochofen, Eisenerz, robustes, Stahl, Schmieden, 2000, Duisburg, recyclebares)

Stahl ist ein [] und zugleich [] Material, das in vielen Bereichen unseres Alltags vorkommt.

Im größten Stahlwerk Europas, in [] wird Stahl aus [] gewonnen.

Dazu wird das Erzgestein in einem [] bei Temperaturen von ca. [] Grad geschmolzen.

Anschließend kann der flüssige [] in verschiedene Formen gegossen oder von [] weiterverarbeitet werden.