

## Sätze vervollständigen

Javac ist ein **Kommandozeilen** Programm und dient dazu **aus einer Quelltextdatei. Java ist eine Byte-Code-Datei zu kompilieren.**

Java ist ein **objektorientiertes** Programm und dient **als Laufzeitumgebung, mit der man nicht nur kleine Programme schreiben, sondern auch komplexe Software konstruieren kann.**

Beide der ausführbaren Programmen befinden sich im **Workspace-Ordner ausführbare Datei in der PATH.**

Die Eintragung der beiden Programmen in der Umgebungsvariable Path dient dazu, **dass wir aus jedem beliebigem Verzeichnis heraus den compiler ansprechen können. Sie benötigt keine Objekte, um eingesetzt zu werden. Sie wird in den Klassen selbst gespeichert.**

Eine statische Variable dient dazu **einen festen Bereich im Speicher zu verwenden und diesen auch beizubehalten.**

Eine statische Methode dient dazu **unabhängig von einem Objekt zu existieren und dafür in der Klasse selbst gespeichert zu werden.**

Eine abstrakte Methode befindet sich in einer **abstrakte** Klasse

Bei der Vererbung aus einer abstrakte Klasse, man muss die **abstrakte** ausschreiben

Ein **Interface** besteht ausschließlich aus abstrakte Methoden