



WAS MUSS ICH FÜR DIE PRÜFUNG (QA) IN INFORMATIK KÖNNEN?

Eine Kalkulation mit Excel durchführen und ein Diagramm erstellen

- Anhand erhaltener Daten sinnvolle Berechnungen (z. B. Mehrwertsteuer, Autosumme usw.) durchführen
- Tabellenblatt gestalten
- Diagramm erstellen und entsprechend bearbeiten
- Einfache Funktionen anwenden können
 - Absoluter Bezug
 - Wenn_dann_sonst
 - Bedingte Formatierungen
 - MIN, MAX und MITTELWERT

Eine Programmierung in Scratch erstellen

- Figuren mit Skripten programmieren
- Sprechblasen und Kostümwechsel umsetzen
- Bühnenbilder verwenden und ändern
- Schleifen und Wiederholungen nutzen
- Steuerung von Figuren implementieren
- Variablen verwenden
- Kreativ sein

Computergrundlagen und Netzwerke

- Programm FILIUS kennen und benutzen können
- Einfache Netzwerke anhand von Vorgaben mit dem Programm erstellen können
- Logische IP-Adressen vergeben und Komponenten benennen
- Routing von einem Netzwerk in ein anderes Netzwerk durchführen können
- Ping-Befehl richtig anwenden
- Datenaustausch anzeigen lassen