

Orientierungsstufe

Landeswettbewerb 2015/2016

Klassenstufen 5/6

Praxis



1. Aufgabe

Lege für die Lösungen deiner Praxisaufgaben einen Ordner mit dem Namen deiner Schule und deinem Namen auf dem dir zugewiesenen Laufwerk an.

(Muster: schule_familiennamen_vorname).

Erzeuge darin die Unterordner `loesungen` zum Abspeichern deiner Ergebnisse und `vorlagen`.

Kopiere den Inhalt des Vorlagenordners in den Ordner `vorlagen`.

3 Punkte

2. Aufgabe

Mario wünscht sich ein neues Fahrrad. Er interessiert sich auch dafür, seit wann es eigentlich Fahrräder gibt und wie sich die Bauweise der Räder im Laufe der Jahre verändert hat. Er findet im Internet Informationen, die ihm aber beim Kopieren durcheinander geraten sind.

- a) Lege mit der Textverarbeitung ein neues Dokument an. Speichere es im Ordner `loesungen` unter dem Namen `fahrraeder` ab.
- b) Füge in dieses Dokument eine Tabelle mit drei Spalten ein.
- c) Öffne die Datei `rad.txt` aus dem Ordner `vorlagen`. Kopiere daraus Mario's Informationen und füge sie, nach Jahreszahlen geordnet, in die Tabelle ein.
- d) Füge in die letzte Spalte der Tabelle die passenden Bilder aus dem Vorlagen - Ordner ein. Sie sollen eine Breite von 3,50 cm haben und in der Mitte der Tabellenzelle angeordnet werden.
- e) Überlege dir für die Tabelle geeignete Spaltenüberschriften. Diese sollen fett formatiert sein.
- f) Finde eine passende Gesamtüberschrift. Formatiere sie zentriert, in einer anderen Farbe und Schriftart.
- g) Erstelle eine Kopfzeile mit deinem Namen, trage in eine Fußzeile den Namen deiner Schule ein.
- h) Beachte, dass das Dokument nicht größer als eine A4-Seite wird, speichere nochmals ab.

18 Punkte

Orientierungsstufe

Landeswettbewerb 2015/2016

Klassenstufen 5/6

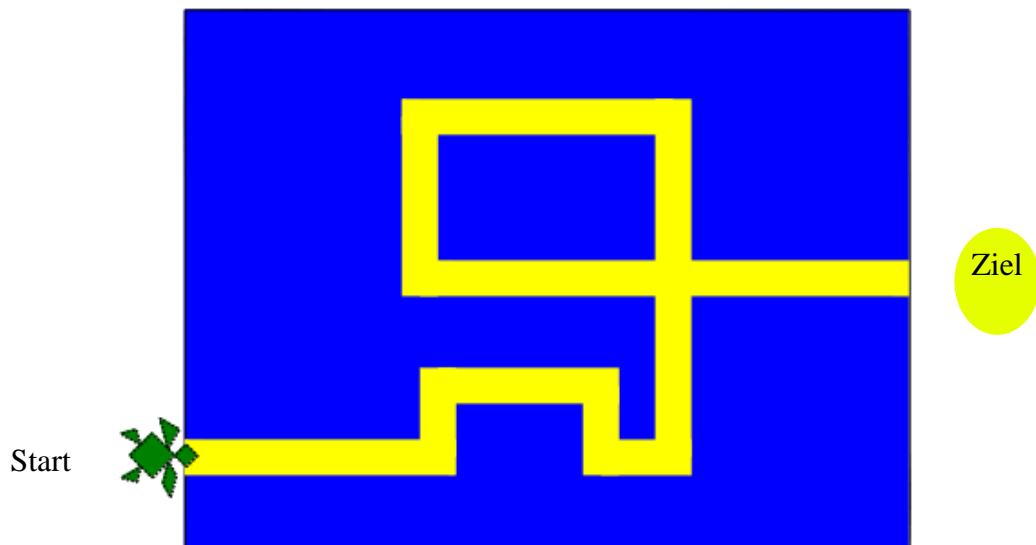
Praxis



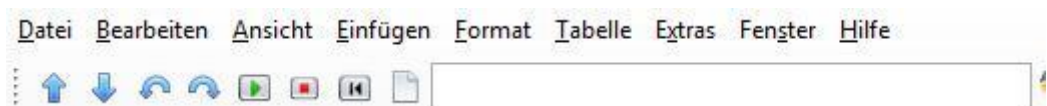
3. Aufgabe

Die kleine Schildkröte hat auch ein Fahrrad. Du sollst ihr helfen, auf dem Weg zu bleiben und sie schnell und sicher aus dem Labyrinth an das Ziel navigieren. Deine Aufgabe ist erfüllt, wenn die Schildkröte auf dem Zielkreis liegt und so aussieht, wie am Eingang des Labyrinthes.


Die Schildkröte gibt ihre Schritte in der Einheit TS (Turtle Steps) an. Die Breite des Weges beträgt 20 TS.



Das Schildkröten - Navigationsgerät heißt LibreLogo. Du findest es in der Textverarbeitung von LibreOffice. Nach dem Start des LibreOffice Writers musst du über das Menü Ansicht | Symbolleisten Logo eventuell noch aktivieren.



Öffne die Vorlage `labyrinth.ott`.

Teste durch klicken auf das Symbol , was der Programmtext auf der zweiten Seite leistet. Ergänze nun diesen Programmtext, um die Schildkröte sicher und schnell ans Ziel zu führen.

Speichere die Datei unter dem Dateinamen `labyrinth_fertig` im richtigen Ordner ab.

Hinweis:

Wenn du dich einmal verfahren hast, öffne einfach die Vorlage neu.

9 Punkte