

Alter 10-11

Lektion 2

Bilderbuch und Robotik

Name:

.....

GRUPPE 7

Lektion 2

Bilderbuch und Robotik

Klassisch

Heute werden wir herausfinden, ob der Roboter gut vorlesen kann. Bevor wir anfangen, mit dem Roboter zu arbeiten, ist es gut, darüber nachzudenken, was ein Roboter kann und was nicht. Füllen Sie daher die folgenden Fragen aus.

1. Sie möchten, dass der Roboter die Geschichte auf unterhaltsame Weise liest. Reicht es aus, einfach den Text der Geschichte in die App zu stellen? Warum oder nicht?

.....

.....

.....

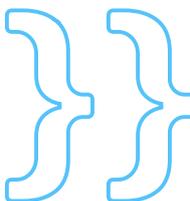
2. Was könnte der Roboter zwischen den Texten tun?

.....

.....

.....

3. Sehen Sie sich noch einmal die Geschichte an, die Sie in der vorherigen Lektion geschrieben haben. Überlegen Sie, was der Roboter zu den verschiedenen Tellern sagen wird.

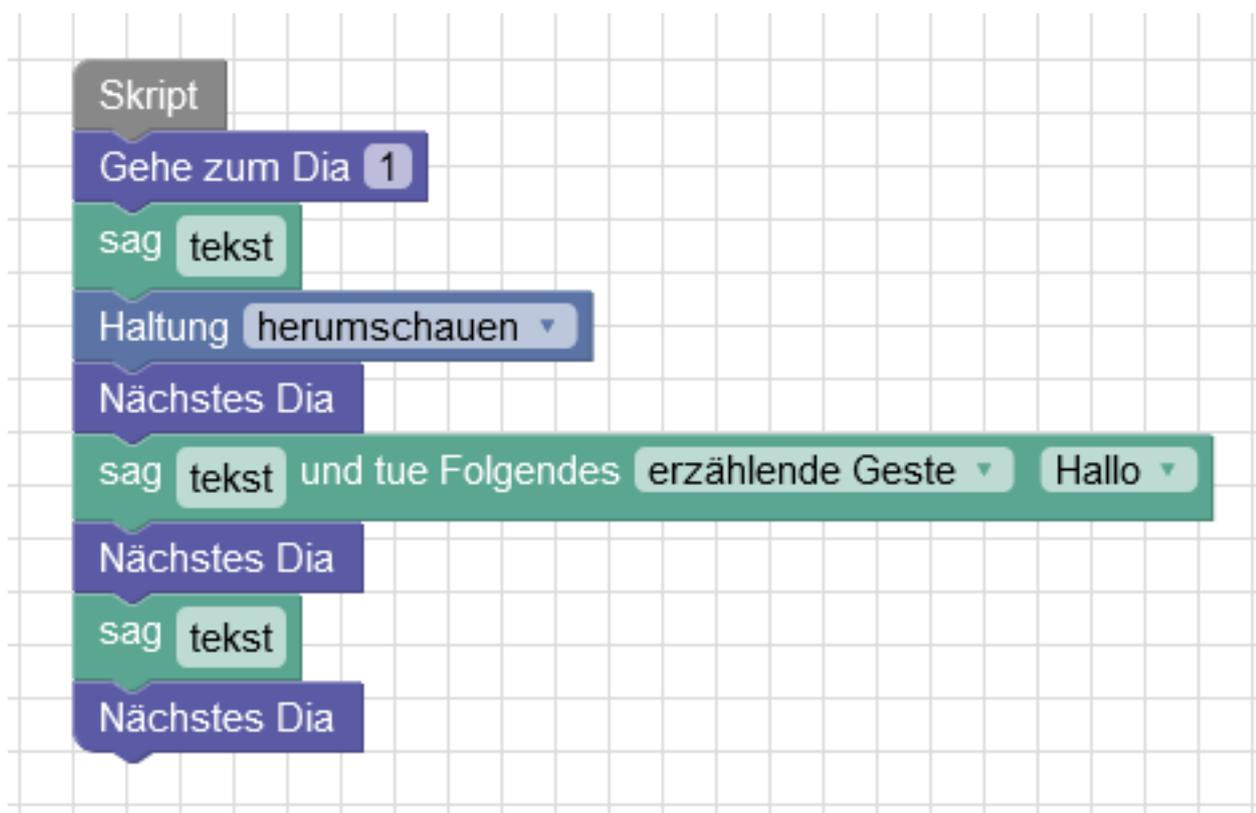


Unabhängig

Schnappen Sie sich Ihren Laptop/Tablet und gehen Sie zu playbotix.io

1. Melden Sie sich mit Ihren Zugangsdaten an
2. Öffnen Sie die Bilderbuch-App

Heute werden wir dem Roboter das Vorlesen beibringen. Der Roboter muss nicht nur den Text lesen, Sie verwenden also verschiedene Blöcke. Sie können die Blöcke „Sprache und Gesten“, „Sensoren“ und „Logik“ verwenden. Füllen Sie diese Blöcke an der richtigen Stelle zwischen den „Medien“-Blöcken vom letzten Mal aus. Schau dir das Beispiel an.



Fertig? Teilen Sie die App mit dem Lehrer und erledigen Sie die nächste Aufgabe

Haben Sie die Titelseite schon schön gestaltet? Ergänzen Sie die Geschichte dann mit Roboterbewegungen, die zu Ihrer Geschichte passen.

Betrachtung

Ich kann meine zuvor erstellte App bearbeiten		
Ich kann die verschiedenen Blöcke gut kombinieren		
Ich kann meine App mit dem Lehrer teilen		



Ich verstehe es



Ich habe noch Fragen

