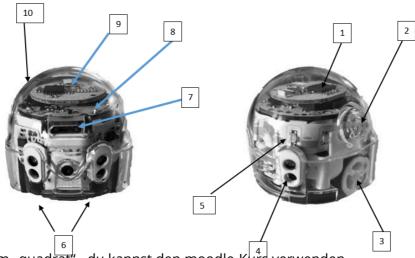
5. Klassenarbeit

- 1 Verwende ein leeres Blatt mit Rändern auf beiden Seiten. Achte auf Rechtschreibung und Sauberkeit

12

2 Schreibe auf deinem leeren Blatt die Zahlen auf und benenne dazu das jeweilige Element des Ozobot.



3 Programm "quadrat" - du kannst den moodle-Kurs verwenden

- / 4
- Öffne die Seite games.ozoblockly.com, scrolle herunter, wähle den "SIMULATOR".
- Lasse Ozobot ein Quadrat mit 5 Schritten Seitenlänge fahren, indem du eine **Schleife** verwendest.
- Lasse die obere LED abwechselnd rot und grün leuchten. Die Farbe wechselt jedes mal, wenn Ozobot die Richtung ändert (Drehung).
- (4) Link teilen

- / 1
- Klicke rechts unter der Karte auf "share program". Schreibe den Code hier auf:
- code: sim-
- 5 Programm "ausgang" du kannst den moodle-Kurs verwenden

/ 8

- Öffne ozoblockly.com, wähle evo Level 3.
- Der Ozobot bleibt im blauen Feld und sucht den Ausgang.
- Wenn Ozobot über die rote Fläche fährt, leuchtet seine obere LED blau.
- Wenn er den blauen Rand berührt, dreht er und die LED wird blau
- Auf weißem Untergrund fährt er weiter und leuchtet weiß auf.
- Das alles tut er endlos. Erst wenn er den grünen Ausgang gefunden hat, bricht die Endlosscheife ab. Ozobot führt einen Freudentanz auf mit Ton und Lichtern.



- Wenn du nicht weiter weißt: hole dir die Hilfe (nur 4 statt 8 Punkte).
- 6 Speichern
 - Klicke oben rechts auf Namen des Programms und gib als Namen ein "vorname_ausgang". Klicke auf "programs". Wähle "save as". Dann_wähle "download".
 - In der Taskleiste unten links siehst du die Datei. Klicke mit der RECHTEN Maustaste darauf und wähle "In Ordner anzeigen".
 - Kopiere die Datei, füge sie ein unter "uebergabe/eckhard/8if".

Punkte: / 26

Hilfe zum Programm "ausgang"

Öffne die Seite ozoblockly.com. Stelle evo und Level 3 ein.

Klicke rechts auf "programs" und "examples". Wähle das Programm "Find the colors". Verändere das Programm so, dass es zur Aufgabenstellung passt.

Du bekommst bei Verwendung der Hilfe nur 4 statt 8 Punkte.

Hilfe zum Programm "ausgang"

Öffne die Seite ozoblockly.com. Stelle evo und Level 3 ein.

Klicke rechts auf "programs" und "examples". Wähle das Programm "Find the colors". Verändere das Programm so, dass es zur Aufgabenstellung passt.

Du bekommst bei Verwendung der Hilfe nur 4 statt 8 Punkte.

Hilfe zum Programm "ausgang"

Öffne die Seite ozoblockly.com. Stelle evo und Level 3 ein.

Klicke rechts auf "programs" und "examples". Wähle das Programm "Find the colors". Verändere das Programm so, dass es zur Aufgabenstellung passt.

Du bekommst bei Verwendung der Hilfe nur 4 statt 8 Punkte.