

Line	Operation	Variables	Output
3-5	Definiert arrays für subjects, prädikat, and objects	subjects: ["Harry", ...], predicates: ["braut", ...], objects: ["Zaubertränke", ...]	
8-17	Definiert the function um einen vers zu generieren	_subjects: string[], _predicates: string[], _objects: string[]	verse: string
9	Initialisiert den verse variable	verse: ""	
13	Entnimmt einen Zufälligen subjekt und nimmt diese vom array	subjectIndex: number, _subjects: string[]	verse: "Harry "
15	Entnimmt einen Zufälligen Prädikat und nimmt diese vom array	predicateIndex: number, _predicates: string[]	verse: "Harry braut "
17	Entnimmt einen Zufälligen Objekt und nimmt diese vom array	objectIndex: number, _objects: string[]	verse: "Harry braut Zaubertränke."
19	Returning the generated verse	verse: string	verse: string
23	Initialisiert einen leeren string für das Gedicht	poem: ""	
24-27	Macht einen Loop durch den subjekts array and generiert einen verse für jeden	i: number, subjects: string[], predicates: string[], objects: string[]	poem: string

22	Generating a verse and adding it to the poem	verse: string, subjects: string[], predicates: string[], objects: string[]	poem: string
24	Adding a new line to the poem after each verse	poem: string	poem: string
27	Outputting the generated poem to the console	poem: string	"Harry braut Zaubertränke.\n..."