Aufgabe 1.1

| Zeile | i:number | numounumb euf | rocultuatring | Startistring | Longthungelon | K:number | Kommontor |
|-------|-------------|---------------|---------------|--------------|---------------|-----------|---|
| | i.iiuiiiber | nums:number[] | result:string | Start:string | Length:number | Kiluliber | Arroy numa wird |
| 2 | | [2,6,5] | | | | | Array nums wird erstellt |
| 3 | 0 | [2,6,5] | | | | | Schleifen beginn |
| 4 | 0 | [2,6,5] | | "m" | 2 | | createCall wird |
| | | | | | | | aufgerufen mit Parameter "m" und |
| | | | | | | | 2 |
| 9 | 0 | [2,6,5] | | "m" | 2 | 2 | K wird mit 2 initialisiert |
| 10 | 0 | [2,6,5] | | "m" | 2 | 2 | Bedingung Flash, |
| | | | | | _ | | da k = 2 |
| 12 | 0 | [2,6,5] | | "mu" | 2 | 2 | An start wird ein "u" drangehängt |
| 9 | 0 | [2,6,5] | | "mu" | 2 | 1 | k wird |
| _ | _ | [,-,-] | | ,, | _ | | dekrementiert |
| 10 | 0 | [2,6,5] | | "mu" | 2 | 1 | Bedingung true, da k == 1 |
| 11 | 0 | [2,6,5] | | "muh" | 2 | 1 | Ein "h" wird |
| | | . , , - 1 | | | _ | | drangehängt. An start |
| 12 | n | [2,6,5] | | "muhu" | 2 | 1 | Ein "u" wird an start |
| 12 | | [2,0,0] | | "iriuilu | | ' | drangehängt |
| 9 | 0 | [2,6,5] | | "muhu" | 2 | 0 | Schleife wird |
| | | | | | | | verlassen, da k == 0 |
| 14 | 0 | [2,6,5] | | "muhu" | 2 | 0 | |
| | | Fo. a3 | | | | | zurückgegeben |
| 5 | 0 | [2,6,5] | "muhu" | | | | Auf Konsole wird "muhu" |
| | | | | | | | ausgegeben |
| 3 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | | | | Schleifen beginn, i wird inkrementiert |
| 4 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "m" | 6 | | createCall wird |
| 4 | ' | [=, =, =] | <i>y</i> | 33 | 0 | | aufgerufen mit |
| | | | | | | | Parameter "m" und 6 |
| 9 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "m" | 6 | 6 | K wird mit 6 |
| | | [0,0,5] | | " | _ | _ | initialisiert |
| 10 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "m" | 6 | 6 | Bedingung Falsch, da k = 6 |
| 12 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "mu" | 6 | 6 | An start wird ein "u" |
| | | [0.6.5] | much: " | mu." | _ | _ | drangehängt |
| 9 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "mu" | 6 | 5 | k wird dekrementiert |
| 10 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "mu" | 6 | 5 | Bedingung falsch, |
| | | [0,0,5] | | | _ | _ | da k != 1 && k != 3 |
| 12 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "muu" | 6 | 5 | An start wird ein "u" drangehängt |
| 9 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "muu" | 6 | 4 | k wird |
| | | | | | | | dekrementiert |
| 10 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "muu" | 6 | 4 | Bedingung falsch, da k!= 1 && k!= 3 |
| 12 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "muuu" | 6 | 4 | An start wird ein "u" |
| | | | | | | | drangehängt |
| 9 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "muuu" | 6 | 3 | k wird dekrementiert |
| 10 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "muuu" | 6 | 3 | Bedingung true, da |
| | | | | | | | k == 3 |
| 11 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "muuuh" | 6 | 3 | An start wird ein "h" drangehängt |
| 12 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "muuuhu" | 6 | 3 | An start wird ein "u" |
| - | | . , , , | | | | | drangehängt |
| 9 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "muuuhu" | 6 | 2 | k wird dekrementiert |
| 10 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "muuuhu" | 6 | 2 | Bedingung falsch, |
| 10 | ' | [=, -, -, -] | <i>y</i> α.ια | ,,aaiia | 0 | 2 | da k != 1 && k != 3 |
| 12 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "muuuhuu" | 6 | 2 | An start wird ein "u" |
| 9 | 4 | [2,6,5] | "muhu" | "muuuhuu" | 6 | 4 | drangehängt k wird |
| 9 | | [2,0,0] | "iriuilu | "maaunau | 0 | | dekrementiert |
| 10 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "muuuhuu" | 6 | 1 | Bedingung true, da |
| 4.5 | | [0.6.5] | musha." | mal-" | _ | | k == 1 |
| 11 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "muuuhuuh" | 6 | 1 | An start wird ein "h" drangehängt |
| 12 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "muuuhuuhu" | 6 | 1 | An start wird ein "u" |
| | | | | | | | drangehängt |

| Zeile | i:number | nums:number[] | result:string | Start:string | Length:number | K:number Kommentar |
|----------------------|----------|---------------|---|--------------|--|---|
| 9 | | | "muhu" | "muuuhuuhu" | 6 | 0 k wird |
| Ů | · | [=,0,0] | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | "aa.i.aa.i.a | , and the second | dekrementiert und schleife verlassen, da k == 0 |
| 14 | 1 | [2,6,5] | "muhu" | "muuuhuuhu" | 6 | 0 start wird zurückgegeben |
| 5 | 1 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | | | Auf Konsole wird "muuuhuuhu" ausgegeben |
| 3 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | | | Schleifen beginn, i wird inkrementiert |
| 4 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "m" | 5 | 5 createCall wird aufgerufen mit Parameter "m" und 5 |
| 9 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "m" | 5 | 5 K wird mit 5 initialisiert |
| 10 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "m" | 5 | 5 Bedingung Falsch, da k = 5 |
| 12 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "mu" | 5 | 5 An start wird ein "u" drangehängt |
| 9 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "mu" | 5 | 4 k wird dekrementiert |
| 10 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "mu" | 5 | 4 Bedingung falsch, da k != 1 && k != 2 |
| 12 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "muu" | 5 | 4 An start wird ein "u" drangehängt |
| 9 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "muu" | 5 | 3 k wird dekrementiert |
| 10 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "muu" | 5 | Bedingung falsch, da k != 1 && k != 2 |
| 12 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "muuu" | 5 | 3 An start wird ein "u" drangehängt |
| 9 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "muuu" | 5 | 2 k wird dekrementiert |
| 10 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "muuu" | 5 | 2 Bedingung falsch, da k != 1 && k != 2.5 |
| 12 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "muuuu" | 5 | 2 An start wird ein "u" drangehängt |
| 9 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "muuuu" | 5 | 1 k wird dekrementiert |
| 10 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "muuuu" | 5 | 1 Bedingung true, da k == 1 |
| 11 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "muuuuh" | 5 | 1 An start wird ein "h" drangehängt |
| 12 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "muuuuhu" | 5 | 1 An start wird ein "u" drangehängt |
| 9 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "muuuuhu" | 5 | 0 k wird dekrementiert und schleife verlassen, da k == 0 |
| 14 | 2 | [2,6,5] | "muuuhuuhu" | "muuuuhu" | 5 | 0 start wird zurückgegeben |
| 5 | 2 | [2,6,5] | "muuuuhu" | | | Auf Konsole wird "muuuhuhu" ausgegeben |
| 3 | 3 | [2,6,5] | "muuuuhu" | | | I wird inkrementiert und schleife verlassen, da i == 3 |
| | | | | | | |
| Ausgabe: | | | | | | |
| muhu | | | | | | |
| muuuhuuhu muuuuhu | | | | | | |
| iliuuuuilu | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| Zeile | i:number | nums:number[] | result:string | Start:string | Length:number | K:number | Kommentar | |
|-------|----------|---------------|---------------|--------------|---------------|----------|-----------|--|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| Zeile | i:number | nums:number[] | result:string | Start:string | Length:number | K:number | Kommentar | |
|-------|----------|---------------|---------------|--------------|---------------|----------|-----------|--|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | Aufgabe 1.2 | | | | |
|--------------|----------|---|----------|----------|---------------------------------------|------------------------|---------------------|---------------|----------------|--|
| Zeile | n:number | c:string | X:number | y:number | i:number | a:number _color:string | _x:number _y:number | _width:number | _height:number | Kommentar Erstelle Variable n |
| | 2 | 5 | | | | | | | | Erstelle Variable n und initialisiere 5 |
| | 3 | 5 | | | | | | | | Deklariere variable c |
| | 4 | 5 | 0 | | | | | | | Initialisiere variable x mit 0 |
| | 5 | 5 | 0 | 0 | | | | | | Initialisiere variable y mit 0 |
| | 7 | 5 | 0 | 0 | 0 | | | | | Initialisiere variable i mit 0 und gehe in |
| | | | | | | | | | | die schleife, da 0 < 5 |
| | 8 | 5 | | 50 | 0 | | | | | Weise $y = y + 50$, da i != 2 |
| | 9 | 5 | 170 | 50 | 0 | | | | | Weise $x = x + 170$, da 170 modulo 400 |
| D-13 | | 5 "#ff0000" | 170 | 50 | 0 | | | | | = 170 Gehe zu case 0, da |
| | | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | | | | | | | | i = 0 und weise c "#ff0000" zu, |
| 2 | 23 | 5 "#ff0000" | 170 | 50 | 0 | 50 | | | | verlasse switch Initialisiere variable |
| | | | | | | | | | | a mit 50 und gehe in die schleife, da a > 0 |
| 2 | 24 | 5 "#ff0000" | 170 | 50 | 0 | 50 | | | | Rufe PlaceDiv auf |
| | | | | | | | | | | mit Parameter c,x,y,a,a |
| laceDiv 2 | 25 | 5 "#ff0000" | 170 | 50 | | 50 | | | | Gehe nicht in die |
| 2 | 23 | 5 "#ff0000" | 170 | 50 | | 30 | | | | bedingung, da i != 4 Ziehe 20 von a ab |
| | | | | | | | | | | und gehe in die schleife, da 30 > 0 |
| 2 | 24 | 5 "#ff0000" | 170 | 50 | 0 | 30 | | | | Rufe PlaceDiv auf mit Parameter |
| laceDiv | | | | | | | | | | c,x,y,a,a |
| | 25 | 5 "#ff0000" | 170 | 50 | | 50 | | | | Gehe nicht in die bedingung, da i != 4 |
| 2 | 23 | 5 "#ff0000" | 170 | 50 | | 10 | | | | Ziehe 20 von a ab |
| | | | | | | | | | | und gehe in die schleife, da 10 > 0 |
| 2 | 24 | 5 "#ff0000" | 170 | 50 | 0 | 10 | | | | Rufe PlaceDiv auf mit Parameter c,x,y,a,a |
| PlaceDiv | | | | | | | | | | 5,7,3,4,4 |
| 2 | 25 | 5 "#ff0000" | 170 | 50 | | 10 | | | | Gehe nicht in die bedingung, da i != 4 |
| 2 | 23 | 5 "#ff0000" | 170 | 50 | | -10 | | | | Ziehe 20 von a ab und gehe nicht in |
| | | | | | | | | | | die schleife, da -10 < 0 |
| | 7 | 5 "#ff0000" | 170 | 50 | 1 | | | | | Inkrementiere i und gehe in die schleife, |
| | 8 | 5 "#ff0000" | | 100 | 1 | | | | | da $1 < 5$ Weise $y = y + 50$, |
| | 9 | 5 "#ff0000" | 340 | 100 | 1 | | | | | da i != 2 Weise $x = x + 170$, |
| | | | | | | | | | | da 340 modulo 400 = 340 |
|),14-17 | | 5 "#00ff00" | 340 | 100 | 1 | | | | | Gehe zu case 1, da i = 1 und weise c |
| | | | | | | | | | | "#00ff00" zu, verlasse switch |
| 2 | 23 | 5 "#00ff00" | 340 | 100 | 1 | 50 | | | | Initialisiere variable a mit 50 und gehe in die schleife, da a |
| , | 24 | 5 "#00ff00" | 340 | 100 | 1 | 50 | | | | > 0 Rufe PlaceDiv auf |
| 2 | 24 | 3 "#001100 | 340 | 100 | I | 30 | | | | mit Parameter c,x,y,a,a |
| PlaceDiv | | | | | | | | | | |
| 2 | 25 | 5 "#00ff00" | 340 | 100 | 1 | 50 | | | | Gehe nicht in die bedingung, da i != 4 |
| 2 | 23 | 5 "#00ff00" | 340 | 100 | 1 | 30 | | | | Ziehe 20 von a ab und gehe in die |
| 2 | 24 | 5 "#00ff00" | 340 | 100 | 1 | 30 | | | | schleife, da 30 > 0 Rufe PlaceDiv auf |
| | | | | | | | | | | mit Parameter c,x,y,a,a |
| laceDiv 2 | 25 | 5 "#00ff00" | 340 | 100 | 1 | 30 30 | | | | Gehe nicht in die |
| | 23 | | 340 | 100 | \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ | 10 | | | | bedingung, da i != 4 |
| 2 | | 5 "#00ff00" | 340 | 100 | 1 | I U | | | | Ziehe 20 von a ab und gehe in die schleife, da 10 > 0 |
| 2 | 24 | 5 "#00ff00" | 340 | 100 | 1 | 10 | | | | Rufe PlaceDiv auf mit Parameter |
| PlaceDiv | | | | | | 10 | | | | c,x,y,a,a |
| | 25 | 5 "#00ff00" | 340 | 100 | 1 | 10 | | | | Gehe nicht in die |
| 2 | 23 | 5 "#00ff00" | 340 | 100 | 1 | -10 | | | | bedingung, da i != 4 Ziehe 20 von a ab |
| | | | | | | | | | | und gehe nicht in die schleife, da -10 < 0 |
| | | | | | | | | | | . • |
| | 7 | 5 "#00ff00" | 340 | 100 | 2 | | | | | Inkrementiere i und gehe in die schleife, |
| | 8 | 5 "#00ff00" | 340 | 120 | 2 | | | | | da $2 < 5$ Weise $y = y + 20$, |
| | 9 | 5 "#00ff00" | 110 | 120 | 2 | | | | | da i == 2 Weise $x = 110$, da |
| | | <i>₀</i> ,#∪∪IIUU | 110 | 120 | 2 | | | | | Weise x = 110, da 510 modulo 400 = 110 |
| 0,20-21 | | 5 "#0000ff" | 110 | 120 | 2 | | | | | Gehe zu case default, da i = 2 und |
| | | | | | | | | | | weise c "#0000ff" zu, verlasse switch |
| 2 | 23 | 5 "#0000ff" | 110 | 120 | 2 | 50 | | | | Initialisiere variable a mit 50 und gehe |
| | | | | | | | | | | in die schleife, da a > 0 |
| 2 | 24 | 5 "#0000ff" | 110 | 120 | 2 | 50 | | | | Rufe PlaceDiv auf mit Parameter |
| | | "#0000ff" | 110 | 120 | 2 | 50 | | | | c,x,y,a,a |

| Zeile | n | :number | c:string | X:number | y:number | i:number | a:number | _color:string | _x:number | y:number | _width:number | _height:number | Kommentar |
|------------------|-----|---------|-----------|----------|----------|----------|----------|---------------|-----------|----------|---------------|----------------|--|
| Zene | 25 | | "#0000ff" | 110 | | 2 | | | _x.number | y.number | _width.number | _neight.number | Gehe nicht in die |
| | 23 | 5 | "#0000ff" | 110 | 120 | 2 | 30 | | | | | | bedingung, da i != 4 Ziehe 20 von a ab |
| | 23 | 3 | ,#000011 | 110 | 120 | 2 | 30 | | | | | | und gehe in die schleife, da 30 > 0 |
| | 24 | 5 | "#0000ff" | 110 | 120 | 2 | 30 | | | | | | Rufe PlaceDiv auf |
| | | | | | | | | | | | | | mit Parameter c,x,y,a,a |
| *PlaceDiv | | | "#0000ff" | 110 | | 2 | | | | | | | |
| | 25 | 5 | "#0000ff" | 110 | 120 | 2 | 30 | | | | | | Gehe nicht in die bedingung, da i != 4 |
| | 23 | 5 | "#0000ff" | 110 | 120 | 2 | 10 | | | | | | Ziehe 20 von a ab und gehe in die |
| | | | | | | | | | | | | | schleife, da 10 > 0 |
| | 24 | 5 | "#0000ff" | 110 | 120 | 2 | 10 | | | | | | Rufe PlaceDiv auf mit Parameter |
| *PlaceDiv | | | | 110 | 120 | 2 | 10 | | | | | | c,x,y,a,a |
| | 25 | 5 | "#0000ff" | 110 | | 2 | | | | | | | Gehe nicht in die |
| | 23 | 5 | "#0000ff" | 110 | 120 | 2 | -10 | | | | | | bedingung, da i != 4 Ziehe 20 von a ab |
| | | | ,, | | | | | | | | | | und gehe nicht in die schleife, da -10 |
| | | | | | | | | | | | | | < 0 |
| | 7 | 5 | "#0000ff" | 110 | 120 | 3 | | | | | | | Inkrementiere i und |
| | | | | | | | | | | | | | gehe in die schleife, da 3 < 5 |
| | 8 | 5 | "#0000ff" | 110 | 170 | 3 | | | | | | | Weise $y = y + 50$, da i == 3 |
| | 9 | 5 | "#0000ff" | 280 | 170 | 3 | | | | | | | Weise x = 280, da |
| | | | | | | | | | | | | | 280 modulo 400 = 280 |
| 10,18-19 | | 5 | "#0000ff" | 280 | 170 | 3 | | | | | | | Gehe zu case 3, da i = 3 und gehe aus |
| | | | 110000555 | 000 | 470 | | | | | | | | switch |
| | 23 | 5 | "#0000ff" | 280 | 170 | 3 | 50 | | | | | | Initialisiere variable a mit 50 und gehe |
| | | | | | | | | | | | | | in die schleife, da a > 0 |
| | 24 | 5 | "#0000ff" | 280 | 170 | 3 | 50 | | | | | | Rufe PlaceDiv auf mit Parameter |
| *PlaceDiv | | | | 280 | 170 | 3 | | | | | | | c,x,y,a,a |
| FlaceDIV | 25 | 5 | "#0000ff" | 280 | | 3 | | | | | | | Gehe nicht in die |
| | 23 | 5 | "#0000ff" | 280 | 170 | 3 | 30 | | | | | | bedingung, da i != 4 Ziehe 20 von a ab |
| | 23 | 5 | ,#000011 | 200 | 170 | 3 | 30 | | | | | | und gehe in die schleife, da 30 > 0 |
| | 24 | 5 | "#0000ff" | 280 | 170 | 3 | 30 | | | | | | Rufe PlaceDiv auf |
| | | | | | | | | | | | | | mit Parameter c,x,y,a,a |
| *PlaceDiv | | | | 280 | | 3 | | | | | | | |
| | 25 | 5 | "#0000ff" | 280 | 170 | 3 | 30 | | | | | | Gehe nicht in die bedingung, da i != 4 |
| | 23 | 5 | "#0000ff" | 280 | 170 | 3 | 10 | | | | | | Ziehe 20 von a ab und gehe in die |
| | | | | | | | | | | | | | schleife, da 10 > 0 |
| | 24 | 5 | "#0000ff" | 280 | 170 | 3 | 10 | | | | | | Rufe PlaceDiv auf mit Parameter |
| *PlaceDiv | | | | 280 | 170 | 3 | 10 | | | | | | c,x,y,a,a |
| | 25 | 5 | "#0000ff" | 280 | | 3 | 10 | | | | | | Gehe nicht in die |
| | 23 | 5 | "#0000ff" | 280 | 170 | 3 | -10 | | | | | | bedingung, da i != 4 Ziehe 20 von a ab |
| | | | , | | | | | | | | | | und gehe nicht in die schleife, da -10 |
| | | | | | | | | | | | | | < 0 |
| | 7 | 5 | "#0000ff" | 280 | 170 | 4 | | | | | | | Inkrementiere i und |
| | | | | | | | | | | | | | gehe in die schleife, da 4 < 5 |
| | 8 | 5 | "#0000ff" | 280 | 220 | 4 | | | | | | | Weise $y = y + 50$, da i == 4 |
| | 9 | 5 | "#0000ff" | 50 | 220 | 4 | | | | | | | Weise x = 50, da |
| | | | | | | | | | | | | | 450 modulo 400 = 50 |
| 10,18-19 | | 5 | "#00ff00" | 50 | 220 | 4 | | | | | | | Gehe zu case 4, da i = 4 und weise c = |
| | | _ | Waarraan, | | | | | | | | | | "#00ff00" zu |
| | 23 | 5 | "#00ff00" | 50 | 220 | 4 | 50 | | | | | | Initialisiere variable a mit 50 und gehe in die schleife, da a |
| | | | | | | | | | | | | | in die schleife, da a > 0 |
| | 24 | 5 | "#00ff00" | 50 | 220 | 4 | 50 | | | | | | Rufe PlaceDiv auf mit Parameter |
| *PlaceDiv | | | "#00ff00" | 50 | 220 | А | | | | | | | c,x,y,a,a |
| T Idocoliv | 25 | 5 | "#00ff00" | 50 | | 4 | 50 | | | | | | Gehe nun in die |
| | | | | | | | | | | | | | bedingung, da i == 4 und verlasse die |
| | | | | | | | | | | | | | Schleife |
| | 7 | 5 | "#00ff00" | 50 | 220 | 5 | | | | | | | Inkrementiere i und |
| | | | | | | | | | | | | | gehe nicht in die schleife, da i == 5 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| *PlaceDiv funkti | ion | | | | | | | | | | | | |
| Placeholder | | | | | | | | | | | | | |
| | 32 | | | | | | | | | | | | Initialisiere div Rufe Funktion |
| | 33 | | | | | | | | | | | | document.body.ap pendChild auf mit |
| | | | | | | | | | | | | | Parameter div |
| | 35 | | | | | | | | | | | | Initialisiere variable s:CSSStyleDeclarati |
| | 36 | | | | | | | | | | | | on mit div.style Weise s.border |
| | | | | | | | | | | | | | "thin solid black" zu |
| | 37 | | | | | | | | | | | | Weise s.position "absolute" zu |
| | 38 | | | | | | | | | | | | Weise s.backgroundColor |
| | | | | | | | | | | | | | _color zu |

| Zeile | n:number | c:string | X:number | y:number | i:number | a:number | _color:string | _x:number | _y:number | _width:number | _height:number | Kommentar |
|--|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------|-----------|-----------|---------------|----------------|--|
| 39 | 9 | | | | | | | | | | | Weise s.width, den inhalt von _width konkateniert mit "px" zu |
| 40 | 0 | | | | | | | | | | | Wise s.height den inhalt von _height konkateniert mit "px" zu |
| 4: | 1 | | | | | | | | | | | Weise s.left, den inhalt von _x konkateniert mit "px" zu |
| 42 | 2 | | | | | | | | | | | weise s.top, den inhalt von _y konkateniert mit "px" zu |
| | | | | | | | | | | | | |
| Die Funktion PlaceDiv wird jeweils mit verschiedenen werten als Parametern aufgerufen, aufgrund Redundanz, habe ich einen Platzhalter benutzt. | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |





