

Aufgabe 1

```
:8→X
:X+5→X
:7*X→X
:Disp X
```

Aufgabe 2

```
:4→A
:2→B
:A+1→C
:C+3*B→C
:Disp C
```

Aufgabe 3

```
:2→A
:3→B
:A+2*B→A
:B+2*A→B
:Disp A+B
```

Aufgabe 4

```
:5→A
:1→B
:7→C
:If 2*A<B
:Then
:C+A→C
:End
:Disp C
```

Aufgabe 5

```
:8→A
:6→B
:2→C
:If A<B
:Then
:C+A→C
:Else
:C+B→C
:End
:Disp C
```

Aufgabe 6

```
:For(J,8,11)
:Disp J
:End
```

Aufgabe 7

```
:For(J,2,6)
:End
:Disp J
```

Aufgabe 8

```
:0→S
:For(J,2,5)
:S+J→S
:End
:Disp S
```

Aufgabe 9

```
:For(J,9,14,3)
:End
:Disp J
```

Aufgabe 10

```
:0→S
:3→K
:While S≤7
:S+K→S
:End
:Disp S
```

Aufgabe 11

```
:1→P
:4→K
:While P≤119
:P*K→P
:K+1→K
:End
:Disp P
```