

### Aufgabe 3:

Ausgabe von `extrap_cmd input.res`:

```
exect, reg, -6.32545+0.863049(p^1)log2^1(p), 1, 0.917384, 50.6397
```

Somit ergibt sich unser Modell zu:

$$-6.32545+0.863049(p^1)\log_2^1(p)$$

Dies entspricht:

$$p \log(p)$$