

(2170)

$$25 \text{ ppm} \rightarrow 1,6\%_{100}$$

$$(1,6\%_{100} = 1600 \text{ ppm})$$

$$25 \text{ ppm} \rightarrow 1600 \text{ ppm.}$$

Fördubblas på
5 år

$$25 \cdot 2 = 50 \quad 5 \text{ år}$$

$$50 \cdot 2 = 100 \quad 10 \text{ år}$$

$$100 \cdot 2 = 200 \quad 15 \text{ år}$$

$$200 \cdot 2 = 400 \quad 20 \text{ år}$$

$$400 \cdot 2 = 800 \quad 25 \text{ år}$$

$$800 \cdot 2 = 1600 \quad 30 \text{ år}$$

(2171)

Mängden gift under ett år:

4,7 ppm av 860 ton

$$0,0000047 \cdot 860 = 0,004042 \text{ ton} = 4,042 \text{ kg}$$

Mängden gift under ett dygn:

$$\frac{4,042}{365} = 0,01107 \text{ kg} = 11 \text{ g/dygn}$$