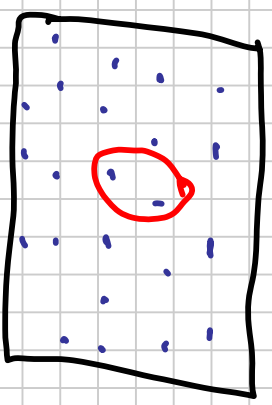


Recall - Berechnung

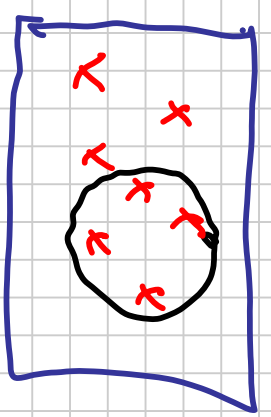
1. stellt Relevanzbewertung einer Stichprobe



rel. Doc

2. Document-Source - Methode

3. Abbild mit externen Quellen

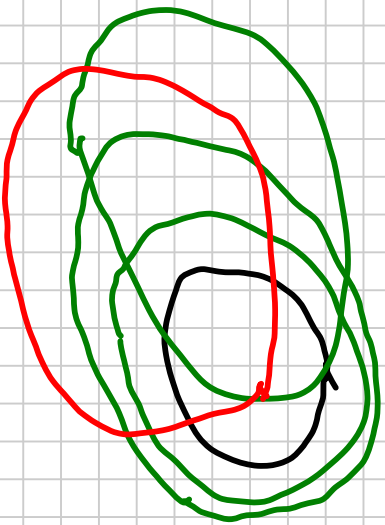


↳ **relevante Dokumente**

- **gesamte DSE**

$$\approx \approx \frac{4}{7}$$

4. Frageerweiterung

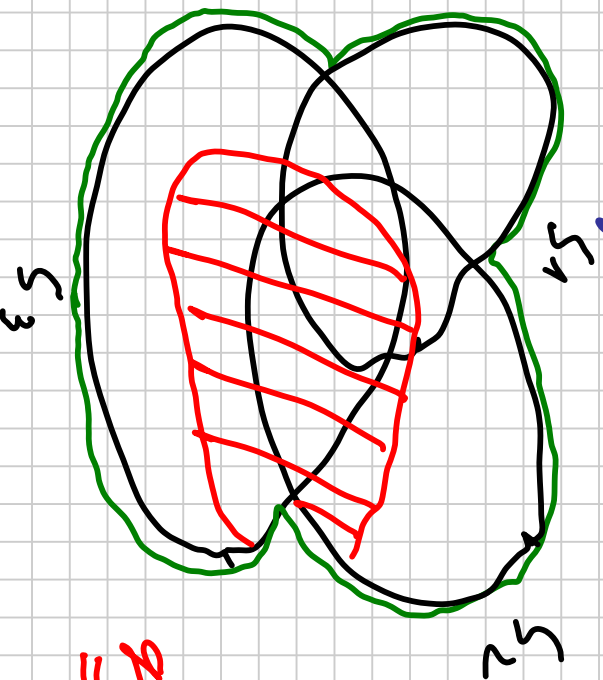


gefundenе Datz

Resultate zu Frageerweiterungen

relevante Datz.

5. Pooling



$$r_1 = \frac{|q_{d1} \cap \text{rel}|}{|\text{rel}|}$$

$$p_1 = \frac{|q_{d1} \cap \text{rel}|}{|q_{d1}|}$$

gefundenе relevante Dokument
 $\equiv \text{rel}$

Vergleich von Systemen

$$S_1: r = 0,5 \quad p = 0,5$$

$$S_2: r = 0,6 \quad p = 0,7$$

$$S_3: r = 0,4 \quad p = 0,4$$

$$S_4: r = 0,6 \quad p = 0,4$$

$$S_5: r = 0,3 \quad p = 0,7$$

$$S_2 > S_1$$

$$S_3 < S_1$$

$$S_4: S_1 ?$$

$$S_5: S_1 ?$$

