Lösung

1

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Quadrat mit der Seitenlänge | 1mm | 1cm | 1dm | 1m | - | - | 1km |
| A | 1mm² | 1cm² | 1dm² | 1m² | - | - | 1km² |
| Name | Quadrat-millimeter | Quadrat-zentimeter | Quadrat-dezimeter | Quadrat-meter | - | - | Quadrat-kilometer |

2 a) 8200mm² b) 10000mm² c) 7000mm²

d) 1000cm² e) 2500cm² f) 2000cm²

3 a) 39dm² b) 19m² c) 7,01dm²

 d) 10,81m² e) 3,61dm² f) 2,3m²

4 a) < b) = c) > d) > e) > f) = g) < (h) =)

5 (6 000 000m² = 6km²), 90m² = 9000dm², 350cm² = 35000mm²,

4000dm² = 40m², (2 000 000 m² = 2km²), 40 000mm² = 400cm²

6 a) 81700mm² b) 82500cm² c) 77100dm²

 d) 1230000mm² e) 66600cm² f) 50500dm²

 g) 23700dm² (h) 0,000769km²) (i) 716000000m²)

Die Aufgaben in Klammern musst du noch nicht können!