

Quiz

November 28, 2025

- 1) Ist es Bild:Original, Original:Original, Original:Bild, oder Bild:Bild?
- 2) 3:1, Vergrößerung oder Verkleinerung? Um welchen Faktor?
- 3) 1:5, Vergrößerung oder Verkleinerung? Um welchen Faktor?
- 4) 1:1, Vergrößerung oder Verkleinerung? Um welchen Faktor?
- 5) 2:10 ist kein sinnvoller Maßstab. Korrigiert das bitte!
- 6) 12:3 ist kein sinnvoller Maßstab. Korrigiert das bitte!
- 7) In welchem Maßstab haben wir das Klassenzimmer gestern an der Tafel verkleinert dargestellt?
- 8) Wieviel mal kleiner war danach die Fläche?
- 9) Wenn wir eine Figur um den Faktor 4 vergrößern, wieviel mal größer wird dann ihre *Fläche*?
- 10) Wenn wir einen Körper (3D also) um den Faktor 2 vergrößern, wieviel mal größer wird dann sein *Volumen*?
- 11) Wenn wir einen Körper (3D also) um den Faktor 4 vergrößern, wieviel mal größer wird dann sein *Volumen*?