

# $\pi$ rfekt!



Von Fionn und Benjamin

$\pi$ rfekt ist ein Spiel, indem man versuchen muss einen möglichst perfekten Kreis zu zeichnen! Der Kreis wird von unserer Software registriert, ausgewertet und mit einer Punktzahl versehen: ein Perfekter Kreis bringt eine Punktzahl von 100%.

Die Software ermittelt Automatisch den Mittelpunkt des gezeichneten Kreises, von dem aus die Software die Abweichung von einem Idealen Kreis ermittelt.

Die Position des Mittelpunktes, sowie der Radius sind für den Nutzer frei wählbar.

Für ein angenehmes Spielererlebniss, befindet sich ein "Neustart"-Knopf auf der Benutzeroberfläche (oben rechts), womit das Spiel, durch Knopfdruck, neu gestartet werden kann.