



## Outdoor-Mathematik

Bei der Outdoor-Mathematik werden das Schulgebäude und das Schulgelände mithilfe des Strahlensatzes vermessen. So haben sie auch die Breite des Jägerweiheres vermessen. Dies geschieht ohne genaue Maße, sondern durch Abschätzung aus der Ferne, was die Raumwahrnehmung der Kinder verbessert. Zudem wurden mit der MathCityApp mathematischen Trails nahe der Schule gefolgt und kleine Aufgaben gelöst, sowie eigene Trails erstellt. Sie haben es sich zur Aufgabe gemacht, Camcarpets für das Jubiläum zu erstellen, die 2D sind, aber von einem bestimmten Fluchtpunkt 3D wirken sollen. Vielen hat es gefallen, dass sie für dieses Projekt draußen waren, und auch wenn manchen das Mathematische nicht so lag, konnte man sich beim Zeichnen und Basteln des Camcarpets austoben. Insgesamt haben sie alles Neues dazugelernt und ihren Horizont durch dieses Projekt erweitert.

