# Mathematik zum Anfassen:

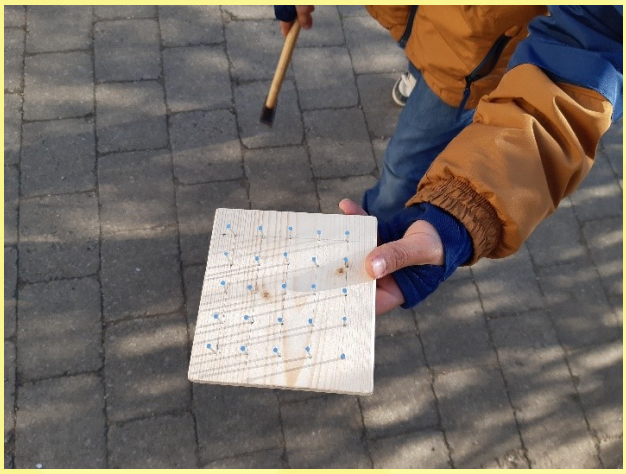
## Wir bauen uns Geobretter

**Am Freitag, dem 4. April, fand in der zweiten Klasse ein Geometrie-Aktionstag statt. Zuerst wurden jedoch eigene Geobretter gebaut!**

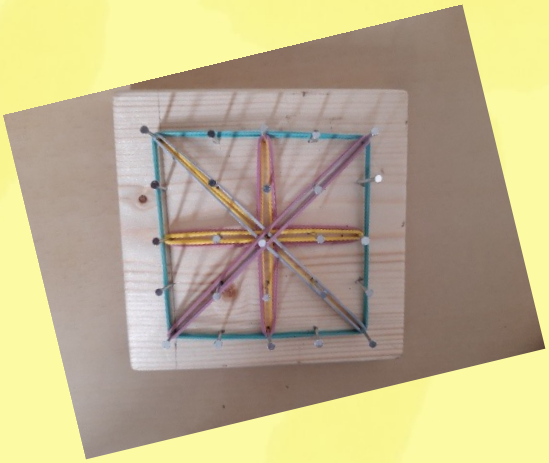
Häufig ist Mathematik vor allem Kopfsache und wird als anstrengend empfunden. Dass Mathe aber auch richtig aktiv sein kann, erlebten wir an diesem Aktionstag!

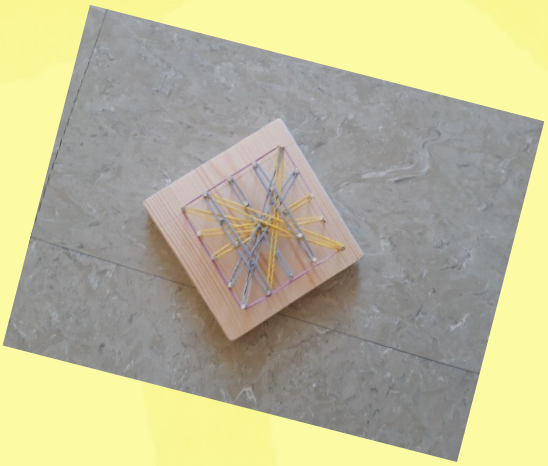
Der Tag begann mit einer kurzen Besprechung der Abläufe im Klassenzimmer, doch es kribbelte schon allen in den Fingern. Dann ging es auch schon los. Durch die Unterstützung einer Mama, einer Oma und eines Papas konnten sich die Kinder in Gruppen aufteilen. Im Garten wurden die Kanten der Holzbrettchen mit Schleifpapier abgeschliffen, während im Klassenzimmer die Punktefelder mit Hilfe von Winkeln, Geodreiecken und Linealen angezeichnet wurden.

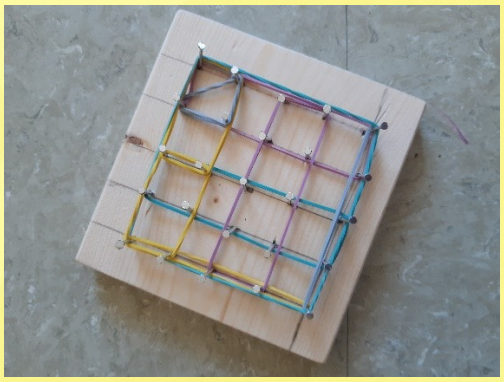
Anschließend ging es auf den Hof, wo in kleinen Grüppchen und bei strahlendem Sonnenschein die Nägel in die zuvor gezeichneten Punkte gehämmert wurden.



Fertige Schüler begannen dann schon gleich, verschiedene Bilder aus Haushaltsgummis auf dem Geobrett zu spannen.

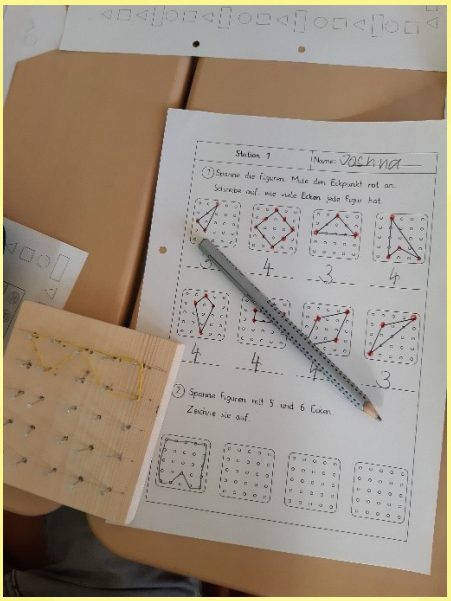




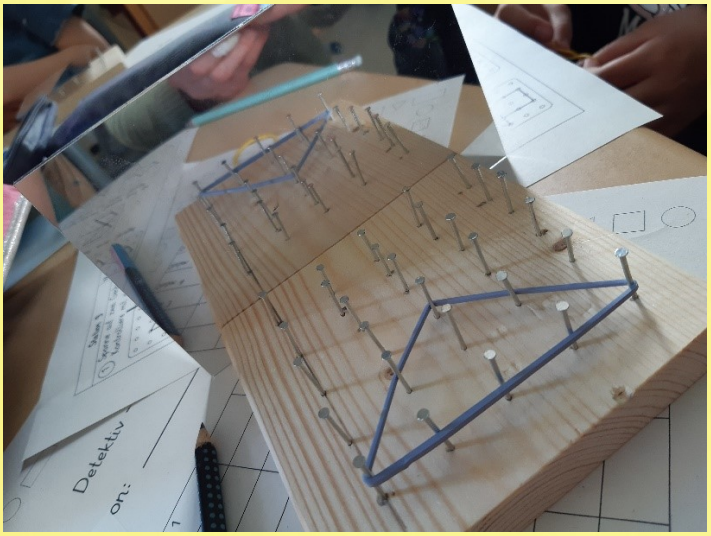


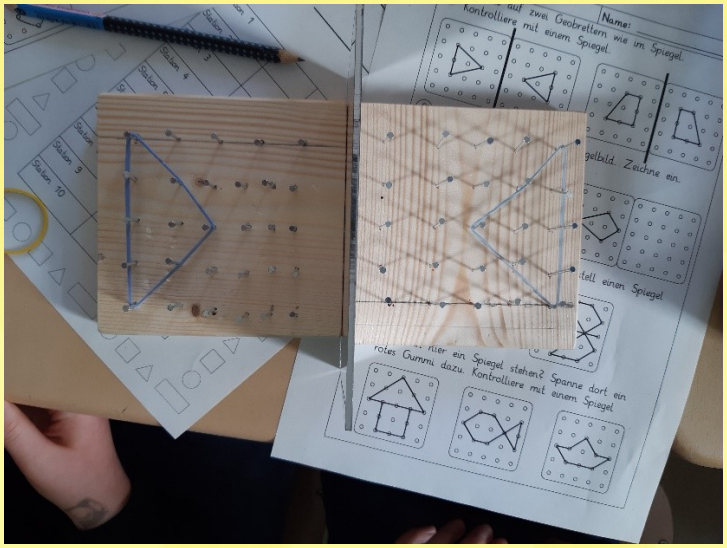
Nach der Pause begann die Arbeit an den Stationen. In Gruppen suchten die Zweitklässler nach verschiedenen Dreiecken und Vierecken, spannten Figuren nach und traten im möglichst schnellen Figurennachbau gegeneinander an, spannten die Buchstaben ihrer Namen mit Gummis auf dem Geobrett und fertigten Spiegelbilder der gespannten Figuren des Sitznachbarn an. Es war ein toller, besonderer Schultag!

***Vielen Dank an unsere lieben Helfereltern und -omas, ohne die eine solch spannende Erfahrung nicht möglich wäre!***



Schule
am
Sonnen-
hang


Detektiv
on:


Name:
Kontrolliere mit einem Spiegel.
Zeichne ein.
einen Spiegel
ein Spiegel stehen? Spanne dort ein
Gummi dazu. Kontrolliere mit einem Spiegel.