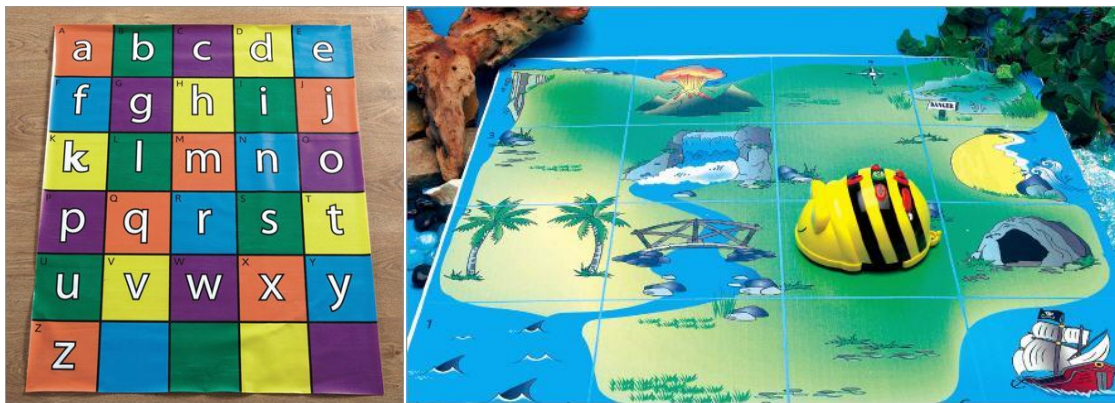


## Vielseitiger Einsatz der Transparentmatten

Unsere Bee-Bot-Kiste enthält fünf Transparentmatten zur Verwendung mit allen vorgeschlagenen Spielen.

In vielen Unterrichtsmitteln zu Bee-Bots finden Sie Spiele, die spezielle Matten erfordern, wie zum Beispiel die abgebildete Buchstabenmatte, oder die Schatzkartenmatte.



Diese Matten kosten im Handel ca. CHF 35 und sind meist nur für wenige Spiele einsetzbar. Eine flexiblere und günstigere Alternative besteht darin, Spezialmatten bei Bedarf selbst zu erstellen, indem passende Sujets unter eine Transparentmatte gelegt werden.

Das erfordert einen gewissen Aufwand, kann aber als Teil der Lektion auch mit den Schülerinnen und Schülern durchgeführt werden. Um eine Buchstabenmatte zu erstellen, werden Karten mit den gewünschten Buchstaben gemalt und unter die Transparentmatte gelegt. Um 26 Buchstaben unterbringen zu können, werden zwei Transparentmatten mit jeweils 16 Feldern nebeneinander gelegt (**Tipp:** mit Klebeband verbinden, damit Bee-Bot nicht „stolpert“!).

Für eine Schatzkartenmatte wird eine Schatzinsel nach Belieben auf ein grosses Blatt Papier (**Tipp:** ab Rolle) gemalt und unter die Transparentmatte gelegt.

Falls weitere Transparentmatten benötigt werden, so können auch diese leicht selbst hergestellt werden. Durchsichtige Folie ist im Baumarkt erhältlich, das Raster kann einfach mit einem Massstab und einem permanenten schwarzen Folienstift aufgebracht werden. **Wichtig:** der Abstand zwischen zwei Rasterlinien muss für den Bee-Bot **15 cm** betragen.

Viel Spass und Erfolg mit der Bee-Bot-Kiste!

Das Kinderlabor-Team