

## NMG.8 | Menschen nutzen Räume - sich orientieren und mitgestalten

### 5. Die Schülerinnen und Schüler können sich in ihrer näheren und weiteren Umgebung orientieren, sicher bewegen und dabei Orientierungsmittel nutzen und anwenden.

Querverweise  
EZ - Räumliche Orientierung  
(4)

#### Räumliche Orientierung im Gelände

NMG.8.5

Die Schülerinnen und Schüler ...

|   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                  |
|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 1 |   |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                  |
|   | a | » können sich nach Anleitung auf dem Kindergarten- bzw. Schulareal, auf dem Schulweg und in der näheren Umgebung bewegen und orientieren sowie begangene Wegverläufe beschreiben.  Kindergarten- und Schulareal, Schulweg |                                                                  |
|   | b | » können selbstständig Wege im Wohn- und Schulumfeld zurücklegen, dabei sichere und unsichere Stellen erkennen, benennen und Regeln im Verkehr beachten.                                                                                                                                                   | BNE - Gesundheit                                                 |
|   | c | » können mithilfe von einfachen Orientierungsmitteln (z.B. Skizzen, Schularealkarten, Schatzkarten, Plan mit Bildern und Piktogrammen) Orte im Gelände auffinden sowie Richtungen und Lagebezüge von Objekten im eigenen Wohnquartier bzw. am eigenen Wohnort beschreiben.                                 | SP.1.A.1.3c                                                      |
| 2 | d | » können räumliche Situationen (z.B. eigenes Zimmer, Schulzimmer, Spielplatz) mit eigenen Skizzen und Plänen darstellen und diese anderen Personen erklären.                                                                                                                                               |                                                                  |
|   | e | » können in der Umgebung vertraute räumliche Elemente mithilfe von Karten, bzw. Objekte im Gelände in Karten auffinden und dabei Darstellungsformen lesen und anwenden (z.B. Massstabs- und Richtungsangaben, ausgewählte Signaturen).                                                                     |                                                                  |
|   | f | » können in einfachen Karten und Modellen räumliche Situationen der natürlichen und gebauten Umwelt proportional angemessen darstellen und erklären.                                                                                                                                                       | M.2.C.4.f                                                        |
|   | g | » können mit Velo und öffentlichem Verkehr selbstständig in der Wohnregion unterwegs sein und dabei auf die Sicherheit im Verkehr achten und Regeln einhalten.                                                                                                                                             | BNE - Gesundheit<br>SP.5.1.1c                                    |
|   | h | » können sich mithilfe unterschiedlicher Orientierungsmittel im Raum orientieren (z.B. Ortsplan, OL-Karten, topographischen Karten, Verkehrsnetzplan der Region).<br>» können ausgewählte Orte im Gelände auffinden sowie begangene Wege und wahrgenommene Objekte in Karten eintragen.                    | M.2.C.4.g<br>MI - Recherche und Lernunterstützung<br>SP.1.A.1.3e |
|   | i | » können unterschiedliche Orientierungsmittel (z.B. Karten, Kompass, GPS) im Gelände anwenden und mithilfe von Legenden Angaben aus Orientierungsmitteln herauslesen und räumliche Situationen charakterisieren.                                                                                           | MI - Recherche und Lernunterstützung                             |