

## دبستان غیر دولتی هوشمند نیک‌نامان

نام و نام خانوادگی:

درسنامه: درس ۶ مطالعات اجتماعی

پایه: چهارم

آموزگار: خانم چزانی

تاریخ: ۸/۲۰

### ۱. جهت های جغرافیای را چگونه تشخیص می دهیم؟

اگر در یک صبح آفتابی در حیاط خانه یا مدرسه طوری بایستیم که دست راستمان به طرف خورشید باشد و دست چپ ما به طرف مغرب، روبه روی ما شمال و پشت سرمان جنوب است.

### ۲. اصطلاحات زیر را تعریف کنید.

**الف) کره زمین:** زمینی که ما روی آن زندگی می کنیم و شهرها و کشورها روی آن قرار دارند، کره ی بسیار بزرگی است که به آن کره ی زمین گفته می شود.

**ب) قطب شمال:** کره ی جغرافیایی را روی میز بگذارید و از بالا به آن نگاه کنید. بالاترین نقطه ای که روی کره می بینید، قطب شمال نام دارد.

**ج) قطب جنوب:** به پایین ترین نقطه ی زمین که رو به روی قطب شمال قرار دارد، قطب جنوب می گویند.

**د) قطب نما:** قطب نما وسیله ای است که جهت قطب شمال و جنوب زمین را نشان می دهد. قطب نما یک عقربه ی مغناطیسی (آهن ربایی) دارد که نوک رنگی آن همیشه در جهت شمال قرار می گیرد.

### ۳. جهت های اصلی را نام ببرید.

شمال، جنوب، شرق و غرب جهت های اصلی هستند.

### ۴. جهت های فرعی را نام ببرید.

شمال شرقی، شمال غربی، جنوب شرقی و جنوب غربی جهت های فرعی هستند.

### ۵. منظور از جهت های فرعی چیست؟

همه ی مکان ها به طور دقیق در جهت های اصلی قرار نگرفته اند، برای مثال، اگر جسمی بین شمال و شرق قرار داشته باشد یعنی در جهت شمال شرقی قرار دارد. به این جهت، جهت فرعی می گویند.

### ۶. بالاترین و پایین ترین نقطه کره زمین چه نام دارد؟

بالاترین نقطه قطب شمال و پایین ترین نقطه قطب جنوب نام دارد.

### ۷. قطب شمال و جنوب را با چه وسیله ای می توان مشخص کرد؟

قطب نما